

*MASTER
NEGATIVE
NO. 91-80332-4*

MICROFILMED 1991

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES/NEW YORK

as part of the
“Foundations of Western Civilization Preservation Project”

Funded by the
NATIONAL ENDOWMENT FOR THE HUMANITIES

Reproductions may not be made without permission from
Columbia University Library

COPYRIGHT STATEMENT

The copyright law of the United States -- Title 17, United States Code -- concerns the making of photocopies or other reproductions of copyrighted material...

Columbia University Library reserves the right to refuse to accept a copy order if, in its judgement, fulfillment of the order would involve violation of the copyright law.

AUTHOR: CURTIUS, GEORG

TITLE: GRUNDZUGE DER
GRIECHISCHEN....

PLACE: LEIPZIG

DATE: 1869

Master Negative #

91-80332-4

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES
PRESERVATION DEPARTMENT

BIBLIOGRAPHIC MICROFORM TARGET

Original Material as Filmed - Existing Bibliographic Record

887.2
C94

Curtius, Georg, 1820-1885.

Grundzüge der griechischen etymologie, von
Georg Curtius. 3.aufl. Leipzig, Teubner, 1869.
xvi, 767 p. 25 cm.

85795

Restrictions on Use:

TECHNICAL MICROFORM DATA

FILM SIZE: 35 mm

REDUCTION RATIO: 11X

IMAGE PLACEMENT: IA IIA IB IIB

DATE FILMED: 11/8

INITIALS MED

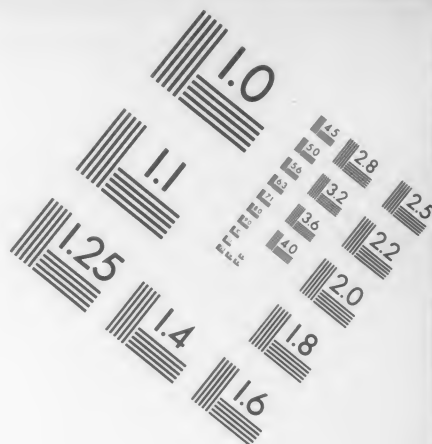
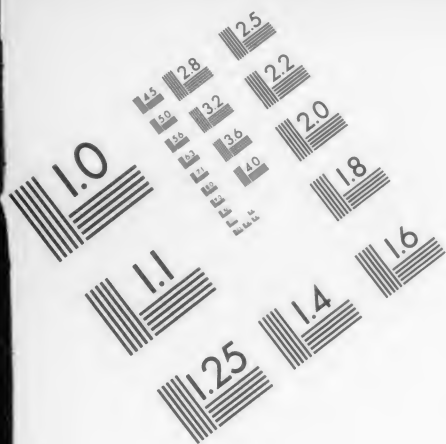
FILMED BY: RESEARCH PUBLICATIONS, INC WOODBRIDGE, CT



AIM

Association for Information and Image Management

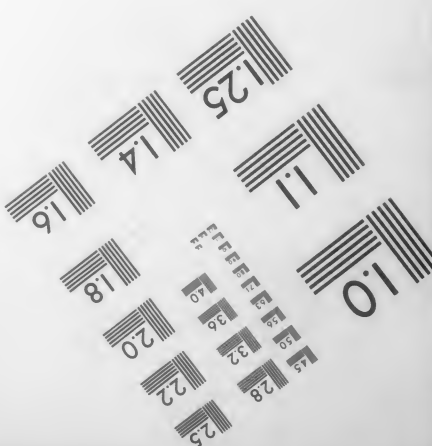
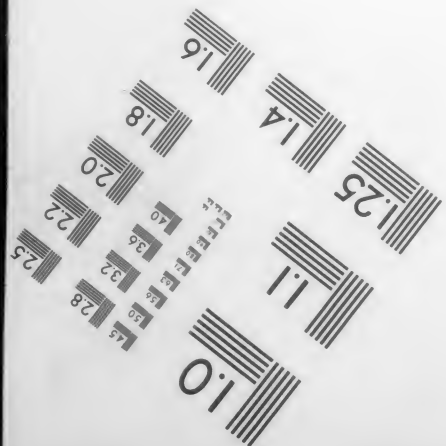
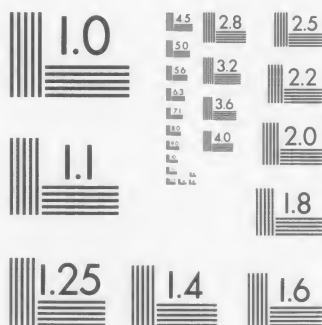
1100 Wayne Avenue, Suite 1100
Silver Spring, Maryland 20910
301/587-8202



Centimeter



Inches



MANUFACTURED TO AIM STANDARDS
BY APPLIED IMAGE, INC.

COL
DOR
CASPAR

GEOGRAPHIE

RECHERCHES

HYMNOLOGIE

U 2

064

4182

Class

887.2

Book

C94



Madison Ave. and 49th Street, New York.

Beside the main topic, this book also treats of

Subject No.	On page	Subject No.	On page



GRUNDZÜGE

DER

GRIECHISCHEN ETYMOLOGIE

GRUNDZÜGE

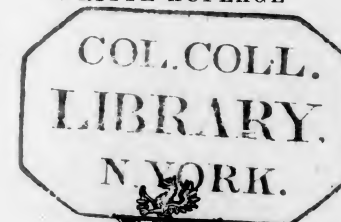
DER

GRIECHISCHEN ETYMOLOGIE

VON

GEORG CURTIUS

DRITTE AUFLAGE



LEIPZIG

DRUCK UND VERLAG VON B. G. TEUBNER

1869

Das Recht der Uebersetzung in fremde Sprachen ist vorbehalten.

Vorrede.

Den sichern Gewinn der vergleichenden Sprachwissenschaft für griechische Wortforschung, von luftigen Vermuthungen oder geradezu verfehlten Versuchen gesondert, zu ermitteln, schien mir aus verschiedenen Gründen unternehmenswerth. Die Sprachwissenschaft hat kein anziehenderes und mehr zu unablässigem Forschen reizendes Object als die unübertroffene, auf uralter Grundlage reich und eigenthümlich entwickelte Sprache der Hellenen, sie bedarf aber um dabei nicht irre zu gehn des immer erneuten Austausches mit jener aus dem Alterthum überlieferten, in unserm Jahrhundert so treu gepflegten vertrauten Kenntniss der griechischen Sprache und Sprachdenkmale, welche wir vorzugsweise philologisch zu nennen pflegen. Umgekehrt stellt die classische Philologie bei der Ausdehnung, die sie gewonnen hat, tausend Fragen nach Herkunft und ursprünglicher Bedeutung griechischer Wörter und damit nach der Geschichte der durch sie bezeichneten Vorstellungen und Begriffe, welche nur von der über ihren Kreis hinausgehenden Sprachwissenschaft beantwortet werden können. Je regeres Leben heut zu Tage innerhalb der letzteren Wissenschaft herrscht, je mehr andererseits die classische Philologie auf die Aufschlüsse von dieser Seite achtet, desto lohnender ist es gerade auf diesem Felde beide Richtungen in fruchtbaren Austausch mit einander zu bringen.

Das ist freilich ein schwieriges Unternehmen. Die vergleichenden Sprachforscher hat man nicht ohne Spott Weltumsegler genannt, ein Beiwort, das sie sich gefallen lassen könnten, wenn es nicht ungeziemend wäre, das im Vergleich zu der Masse menschlicher Sprachen überhaupt winzige Gebiet der indogermanischen Sprachen, um das es sich hier handelt, eine Welt zu nennen. Aber niemand wird die Forschung auf die viel befahrenen Küstengewässer zu beschränken vermögen, und an Gefahren fehlt es dort wahrlich auch nicht. An den Klippen und Untiefen zunächst dem Lande scheitern die meisten Fahrzeuge, auf hoher See hat die Nautik sich überhaupt erst zu einer höheren Stufe erhoben.

Je kühner aber die Fahrt ist, desto mehr bedarf sie leitender Gesichtspunkte. Deshalb schien es mir bei meinem Versuche vor allem nöthig, die Grundsätze und die Methode der vergleichenden Etymologie in ihrer Anwendung auf das Griechische einer prüfenden Erörterung zu unterziehen. Doch war meine Absicht nicht etwas

erschöpfendes, systematisch abgeschlossenes zu liefern, sondern, dem gegenwärtigen Standpunkte dieser Studien entsprechend, eine Reihe wichtiger principieller Fragen zu besprechen, um dadurch für die darauf folgende Behandlung des einzelnen eine feste Richtschnur zu gewinnen. Diesen Zwecken dient das erste Buch dieses Werks.

Demnächst betrachtete ich es als meine Aufgabe, diejenigen griechischen Wörter und Wortfamilien, für welche sich in den verwandten Sprachen mit Sicherheit angehörige ermitteln liessen, sammt diesen übersichtlich aufzuführen. Bei der Vergleichung glaube ich eher zu behutsam als zu kühn verfahren zu sein. Den Grundsatz festhaltend, dass es besser sei möglicherweise unverwandtes getrennt zu lassen als vorschnell zu verbinden, und dass eine beschränkte Anzahl sicherer Zusammenstellungen viel mehr Werth habe, als eine Fülle ungewisser Vermuthungen, habe ich in jedem einzelnen Falle wiederholte Prüfung nicht gescheut. Der Stoff sonderte sich aber von selbst in zwei Theile. Insofern der einzige zuverlässige Ausgangspunkt der von den Lauten war, ergab sich der Unterschied zwischen der regelmässigen oder constanten und der unregelmässigen oder sporadischen Lautvertretung. Das zweite Buch handelt daher von der regelmässigen Lautvertretung. Es hat die Form eines nach den Lauten geordneten Verzeichnisses.

Bei der Behandlung der einzelnen Wortfamilien war meine Absicht den factischen Bestand möglichst deutlich, doch ohne unnöthige Weitschweifigkeit darzulegen. Ich habe daher immer nur die wichtigsten Glieder aufgeführt, dabei aber selbst den griechischen Wörtern die Bedeutungen hinzuzufügen nicht unterlassen mögen. Bei seltenen Wörtern erspare ich manchem Leser dadurch das Nachschlagen, bei geläufigeren konnte ich durch die hinzugefügten deutschen Wörter auf die hervorstechende Bedeutung und damit zugleich auf merkwürdige Uebereinstimmungen und Verschiedenheiten in den andern Sprachen oft kürzer und bündiger hinweisen als auf andern Wege, bei den übrigen forderte die Consequenz denselben Gebrauch einzuhalten. Mir scheint bei diesen Untersuchungen ein möglicherweise überflüssiger Fingerzeig weniger vom Uebel zu sein, als jenes *doctum silentium*, aus dem viel Missverständniss entspringt, zumal da dies Buch doch auch vielleicht von solchen zur Hand genommen wird, die nicht in dem Grade wie die Pfleger der classischen Philologie im Griechischen, dafür vielleicht desto mehr in andern Sprachen zu Hause sind.

Zur Auffindung der Wörter, die innerhalb des Griechischen selbst zusammen gehören, war mir das kleine, in zweiter Auflage von I. Bekker (Berlin 1821) herausgegebene „*Etymologische Wörterbuch*“ von Niz von erheblichem Nutzen. In diesem unschein-

baren, wenig beachteten Büchlein steckt mehr etymologische Einsicht als in unsern sonst so verdienstlichen Handwörterbüchern. Von griechischen Grammatikern und Lexikographen wird man den Hesychius am häufigsten erwähnt finden, der so viel merkwürdiges bietet. Doch habe ich es absichtlich vermieden, mich in Deuteleien vereinzelter Worträthsel einzulassen, und auch die Eigennamen nur gelegentlich mit berücksichtigt.

Bei der Anführung der Wörter aus den übrigen Sprachen schien es mir besondrer Sorgfalt werth, deren Bedeutung in möglichst genauer Weise anzugeben. Darum folgte ich meinen Quellen und Hilfsmitteln in der Regel auch in der Sprache, mittelst welcher diese Bedeutung bestimmt wird. Bei den kirchenslawischen und gothischen Wörtern fügte ich nicht selten das griechische Wort bei, zu dessen Uebersetzung ein jedes von ihnen dient. Oft springt dadurch die Uebereinstimmung noch mehr in die Augen. Dass ich die keltische Sprachfamilie nur in ganz einzelnen Fällen berücksichtigt habe, muss ich selbst als einen Mangel bezeichnen. Niemand kann zweifeln, dass dies künftig in ausgedehntem Maasse geschehen muss. Bei den eigenthümlichen Lautverhältnissen der keltischen Sprachen und bei dem Mangel an umfassenden Vorarbeiten war es mir gegenwärtig unmöglich. Was von dieser Seite etwa künftig zur Aufhellung des griechischen Wörterschatzes wird beigetragen werden, lässt sich dann gewiss leicht nachtragen.

Jeder einzelnen Gruppe zusammengehöriger Wörter habe ich einen kurzen Commentar hinzugefügt. Zunächst nämlich schien es mir nöthig, vollständiger als es bisher üblich ist, die Litteratur einer jeden Etymologie anzugeben. Diese litterarische Seite wird oft ungebührlich vernachlässigt. Sowohl die Heiligkeit des geistigen Eigenthums als die wünschenswerthe Continuität der wissenschaftlichen Forschung empfiehlt, dünkt mich, eine grössere Sorgfalt in dieser Beziehung. Ohne daher für unbedingte Vollständigkeit entstehen zu können und mit Uebergang aller ganz phantastischen und unmethodischen Versuche — an denen es ja leider auch in unsern Tagen nicht fehlt — habe ich die Leistungen meiner Vorgänger treulich verzeichnet. Dabei ist indess nur die wichtigere Litteratur der vergleichenden Sprachforschung durchgängig herangezogen, Etymologien nach älterer Weise sind seltner, meist nur dann berücksichtigt, wenn sie zu entschiedener Billigung oder Bestreitung Anlass gaben, oder durch die Namen ihrer Urheber, z. B. Buttmann's, Lobeck's, Doederlein's ins Gewicht fielen. An diese litterarischen Nachweise schliessen sich in der Regel kurze, bald zustimmende, bald polemische, bald erklärende und ausführende Bemerkungen an, deren gedrungene Kürze nach Art kritischer No-

ten man aus dem Bestreben entschuldigen wird, ein übermässiges Anschwellen des Buches zu vermeiden. Wer sich die Mühe gibt diese kurzen Noten zu lesen, wird daraus entnehmen, aus wie mühevollen Ueberlegungen oft das im Text hingestellte Resultat hervorging, und mich wenigstens nicht leichtfertigen Zugreifens anklagen. Auch hoffe ich dadurch, dass ich die Gründe meiner Vergleichen angebe, sowohl die Widerlegung der von mir begangenen Irrthümer zu erleichtern, als auch zur Discussion schwieriger Fragen anzuregen, die in sehr vielen Fällen dringend zu wünschen ist.

Die beigegebenen Tabellen (S. 122—125) über die regelmässige Lautvertretung und über die Transcription mehrerer Alphabete sind bestimmt den Gebrauch und die Prüfung dieses Buches einem jeden zu ermöglichen, der in diese Fragen eingehen will. So wird man es denn hoffentlich nicht mit der oft wiederholten Bemerkung aus der Hand legen, man verstehe kein Sanskrit. Verständniss dieser oder einer andern der verwandten Sprachen, ausser den beiden classischen, ist durchaus nicht erforderlich, um sich über die hier erörterten Fragen ein Urtheil zu bilden. Wer mir nur glaubt, dass die aufgeführten indischen, slawischen, litanischen Wörter nach Laut und Bedeutung gewissenhaft aufgeführt sind, kann die Glaubwürdigkeit einer jeden Zusammenstellung sehr gut ermessen. Und solches Hipnehmen auf Treu und Glauben ist doch auch in andern Zweigen der Philologie ebenso nothwendig wie unbedenklich. Wenn man dem Epigraphiker die richtige Ueberlieferung einer Inschrift, dem Herausgeber eines Textes die Genauigkeit der von ihm verzeichneten Varianten, dem Topographen seine Messungen und Beschreibungen glaubt, so können wir Sprachgelehrte ebenso gut verlangen, dass man unsre Angaben nicht ohne Grund gering achte. Irrthum ist überall unvermeidlich und deshalb bedürfen selbst Angaben über thatsächliches steter Revision. Aber eine Theilung der Arbeit und Rücksicht auf das von andern gefundene und fleissig zusammen gestellte ist unerlässlich. Mit dem wohlfeilen Einwande, 'ich verstehe das nicht', kann sich niemand das Recht erkaufen unsre Arbeit zu ignoriren.

Im dritten der sporadischen Lautvertretung gewidmeten Buche nahm die Darstellung, da es sich um den Nachweis seltener Lautverwandlungen handelte, unwillkürlich mehr den Charakter der Untersuchung an. Hier war die Pflicht grösser, eigne Auffassungen nicht bloss aufzustellen, sondern auch eingehender zu begründen. Ich habe mich dieser Pflicht namentlich in Bezug auf den Theil dieses Buches in ausgedehnterem Maasse zu unterziehen gesucht, der die Umwandlungen des Lautes Jod im Griechischen betrifft, da

ich hier in manchem Betracht neue Erklärungen glaubte geben zu können. Dass ich bei diesen schwierigen Untersuchungen öfter als sonst einen schlüpfrigen Boden betrat, verkenne ich selbst nicht. In der Hauptsache aber steht meine Ansicht über das Verhältniss des Lautes δ zu Jod schon seit vielen Jahren fest und ist auch durch einzelne dagegen erhobene Einwendungen trotz wiederholter gewissenhafter Prüfung im wesentlichen nicht erschüttert worden. Ich hoffe dadurch namentlich manche schwierige Fragen der Wortbildungslehre beleuchtet zu haben, welche nicht bloss für die allgemeinere Forschung als solche, sondern auch für die besondere der griechischen Sprache von Bedeutung sind.

Bei der Vorbereitung der dritten Auflage lag eine durchgreifende Umarbeitung nicht in meiner Absicht. Doch fehlt es nicht an kleinen Veränderungen und Zusätzen. Namentlich liess ich es mir angelegen sein das zweite Buch gründlich durchzusehn und dabei die wichtigste neu erschienene Litteratur zu Rathe zu ziehn. Drei Werke kamen dabei vorzugsweise in Betracht, zuerst Pott's „Wurzelwörterbuch“, das ich in der Erwartung, dass den beiden bisher erschienenen mit fortlaufenden Seitenzahlen versehenen Bänden weitere mit neuen Seitenzahlen folgen werden*), mit „Pott W. I.“ citirt habe. Auch Fick's „Wörterbuch der indogermanischen Grundsprache“ wird man fleissig benutzt finden. Von Corssen's zweiter Auflage seines Werkes über die Aussprache und den Vocalismus des Lateinischen konnte ich ausser dem schon erschienenen ersten Bande auch einen Theil der Aushängebogen des zweiten benutzen. Namentlich wo lateinische Wörter in Betracht kamen, war natürlich auf dieses Hauptwerk sorgfältig Rücksicht zu nehmen.

Zu Controversen war hier überall der reichlichste Anlass gegeben, zumal da Pott es nicht an bittern Ausfällen, und Corssen es nicht an polemischem Eifer hat fehlen lassen. Ich habe mich aber in der Meinung, dass die Dinge oft am beredtesten für sich selbst sprechen, auf die unerlässlichsten Entgegnungen beschränkt, und das um so mehr, da ich mich mit Corssen privatim verständigt und daraus die Ueberzeugung gewonnen habe, dass es ihm stets nur an der Sache lag. Ausserdem glaubte ich die freundliche Aufnahme, die dies Buch in weiten Kreisen gefunden hat, dahin verstehen zu müssen, dass ich seinen Umfang nicht erheblich erweiterte. Wohin kämen wir, wenn jeder von uns jede abweichende Ansicht ausführlich bestreiten wollte! Ich habe mich daher häufig begnügt auf dergleichen nur hinzuweisen oder mit zwei Worten die Gründe an-

*) Erst bei der Correctur dieser Blätter kommt mir der neue Band (II, 1) zu.

zugeben, die mich bewogen meine Auffassung festzuhalten. Freilich muss ich dieser Kürze wegen bitten meine Worte genau zu erwägen und mir nicht vorzuwerfen, dass ich ‚ohne Angabe von Gründen‘ etwas behauptet hätte, wo diese keineswegs verschwiegen, sondern nur nicht breit ausgeführt sind. Freilich gibt es in der Etymologie Dinge, die sich ebensowenig wie etwa in der Texteskritik die Richtigkeit einer Conjectur demonstrieren lassen. Namentlich gehören dahin die Bedeutungsübergänge. Anderswo steht den Zweifeln und Einwendungen im einzelnen eine aus der Summe der aufgeführten Thatsachen gewonnene Gesamtbetrachtung entgegen. Ueber einzelne principielle Punkte, z. B. über die Tragweite der Lautgesetze, finde ich vielleicht eine andre Gelegenheit mich auszusprechen.

Für das Sanskrit waren natürlich vor allem die Fortsetzungen des Petersburger Wörterbuchs wichtig, dessen letzte mir zugängliche Lieferung die 40^{te} (*juj* bis *rājaputraka*) war. Immer mehr zeigt sich, wie ungenügend für etymologische Zwecke alles war, was früher an indischer Lexikologie vorhanden war. — Für das Kirchenslawische lag jetzt Miklosich's Lexicon Palaeoslovenicum, emendatum, auctum vollständig vor. Ich habe dies wichtige Werk durchgängig nachgeschlagen und dadurch manche kleine Unrichtigkeiten und Ungleichheiten der früheren Auflagen berichtigen können.

Wenn ich schon früher manche mir sehr werthvolle Unterstützung, namentlich die Müllenhoff's für das deutsche, Schleicher's für das litauische, Brockhaus' für das indische Sprachgebiet dankbar erwähnen konnte, so kamen jetzt neue Beiträge hinzu, für die ich namentlich meinem Collegen Zarnecke, so wie den jüngeren Freunden B. Delbrück, W. Clemm, A. Leskien, H. W. Roscher, E. Windisch, Rich. Klotz herzlich danke. Prof. A. Vaníček in Olmütz, einst in Prag mein Zuhörer, hatte die besondre Güte die ganze zweite Auflage durchzusehn und mir eine grosse Reihe von Berichtigungen und kleinen Zusätzen zu Gebote zu stellen.

Zu den Indices der beiden früheren Auflagen, von denen der griechische und lateinische von Dr. Ernst Berch in Kiel, der deutsche von Dr. Ernst Windisch in Leipzig verfasst ist, habe ich auf mehrfach geäusserten Wunsch einen Sanskritindex hinzugefügt, das Werk des Dr. Constantin Angermann in Meissen. — Die Seitenzahlen der zweiten Auflage sind am Rande dieser dritten angeführt um das Auffinden älterer Citate zu erleichtern.

Die zweite Auflage konnte ich Franz Bopp zu seinem Jubeltage (16. Mai 1866) widmen. Seitdem ist dieser Altmeister unsrer Wissenschaft und unerwartet rasch nach ihm Schleicher's rüstige Kraft zu Grabe getragen. Es machen sich, irre ich nicht, die Vor-

zeichen einer neuen Periode für diese Studien bemerkbar. In Ländern, die dazu bisher wenig beigetragen hatten, namentlich in Frankreich und Italien, erwacht ein reger Eifer dafür. Unter uns selbst erweitert sich trotz gelegentlicher Sticheleien die Theilnahme an den Ergebnissen der vergleichenden Sprachwissenschaft, die anfängt auch die Syntax in ernstlicherer Weise zu umfassen. Kühnere Streifzüge und Theorien werden von neuen Gesichtspunkten aus unternommen, allerdings nicht ohne dass all zu luftigen Hypothesen gewichtige Einwendungen entgegen treten. Umgekehrt fehlt es auch nicht an sehr entgegengesetzten Bestrebungen. Hat man doch neuerdings die gesammte Methode der ‚Zergliederung‘, mit der Bopp seine epochemachenden Arbeiten begann, unter Beilegung des Praedicats ‚Agglutinationstheorie‘ in den Ruhestand versetzen wollen, freilich ohne uns etwas andres zum Ersatz zu bieten, als tiefsinnige Vermuthungen über die Vocale und Consonanten, welche den Indogermanen in unvordenklicher Zeit ‚zunächst gelegen‘ hätten. So mehrt sich die Verschiedenheit der Meinungen, nicht immer zum Vortheil unsrer Wissenschaft, die, denke ich, dringend fordert vor dem anderswo so reichlich wuchernden Subjectivismus bewahrt zu bleiben. Fern sei der thörichte Wahn, wir hätten schon überall die Wahrheit gefunden! Zum Abschliessen ist wahrlich die Zeit nicht gekommen. Aber je weiter das Gebiet sich erstreckt, je eher wir uns an jene Probleme wagen dürfen, die man nicht übel glossogonisch genannt hat, desto mehr wird es Pflicht sein streng methodisch vorzugehen, und neue eigne Aufstellungen, wie sie sich jedem mit diesen Dingen vertrauteren sehr leicht darbieten, in die Zucht strengster Einzelprüfung und geschlossener Gesamterwägung zu nehmen.

Mit der Fortbildung unsrer Wissenschaft durch Bücher steht die durch lebendige Lehre in engem Zusammenhang. Dass es damit nicht überall unter uns so steht, wie zu wünschen wäre, darf ich hier ja wohl um so eher andeuten, je froher ich der eignen Wirksamkeit an dieser in grossem Sinne gepflegten Hochschule bin. Die zweite Auflage dieses Buches trug den Namen Bopp an der Spitze. Es wird erlaubt sein darauf hinzuweisen, wie schmerzlich alle Freunde der vergleichenden Sprachwissenschaft es empfinden, dass fast zwei Jahre nach dem Tode des gefeierten Mannes vergangen sind, ohne dass dessen Lehrthätigkeit nach dieser Richtung hin ersetzt ist.

Leipzig im Juli 1869.

Georg Curtius.

Inhalt.

I. Erstes Buch. Einleitung.

	Seite
Grundsätze und Hauptfragen der griechischen Etymologie (S. 3—119).	
1) Begriff und Gränze der Etymologie, die Etymologie im Alterthum	1 — 8.
2) Die neuere Etymologie bis Lobeck und Doederlein	8 — 16.
3) Philipp Buttmann	16 — 18.
4) Standpunkt der vergleichenden Sprachforschung	18 — 25.
5) Bedeutung des Sanskrit, Missgriffe in seiner Anwendung, Bedeutung anderer verwandter Sprachen	25 — 31.
6) Falsche Analysen, die Präfixtheorie	32 — 42.
7) Nothwendige Beschränkung, Begriff der Wurzel, allgemeines über die griechischen Wurzeln, innere Veränderungen, Wurzelvariation	43 — 59.
8) Erweiterung der Wurzeln im Auslaut (Weiterbildung)	60 — 71.
9) Vorschnelle Identificirung wortbildender Suffixe	71 — 77.
10) Unterschätzung und Ueberschätzung der Gleichbedeutung	77 — 82.
11) Die indogermanischen Laute, das griechische Lautsystem, mit dem der verwandten Sprachen verglichen	82 — 89.
12) Nothwendigkeit einer Bedeutungslehre	89 — 92.
13) Allgemeiner Gang der Bedeutungsentwicklung, an Beispielen gezeigt	92 — 100.
14) Hilfsmittel zur Auffindung der Grundbedeutung	100 — 108.
15) Analogien des Bedeutungswechsels	108 — 113.
16) Etymologie seltner Wörter, der Eigennamen, mythologische Etymologie	113 — 119.

II. Zweites Buch. Regelmässige Lautvertretung (S. 119—374).

a) Umschreibung des Sanskrit-, des Zend-, des cyrillischen Alphabets und Schreibung des Litauischen	122—123.
b) Tabelle über die regelmässige Lautvertretung im Sanskrit, Griechischen, Italischen, Deutschen, Kirchenslawischen und Litauischen	124—125.
<i>K</i>	Seite 126—160.
<i>Γ</i>	161—179.
<i>χ</i>	179—194.
<i>T</i>	Seite 194—214.
<i>Δ</i>	214—234.
<i>Θ</i>	234—247.

	Seite		Seite
<i>Π</i>	247—272.	<i>Σ</i>	350—357.
<i>B</i>	273—274.	<i>Ξ</i>	357—359.
<i>Φ</i>	274—286.	<i>Ζ</i>	359—364.
<i>N</i>	286—300.	Spiritus asper für anlauten-	
<i>M</i>	300—317.	des <i>s</i>	365—367.
<i>P</i>	317—332.	Spiritus asper für <i>j</i>	368—369.
<i>A</i>	333—350.	Vocale	369—374.

III. Drittes Buch. Unregelmässige Lautvertretung.

	Seite
Rückblick und Vorbereitung, allgemeines über das Verhältniss der Laute zu einander	375—415.
A) Sporadische Verwandlungen der Explosivlaute	415—494.
1. Labialismus	415—442.
a) <i>π</i> aus <i>k</i>	419—431.
b) <i>β</i> aus <i>g</i>	431—439.
c) <i>φ</i> aus <i>gh</i>	439—440.
d) Labiale aus Dentalen	441—442.
2. Dentalismus	442—455.
a) <i>τ</i> aus <i>k</i>	444—447.
b) <i>δ</i> aus <i>g</i>	447—449.
B) Sporadische Verwandlungen der Nasale	494—500.
C) Sporadischer Wechsel der Liquidae	500—509.
D) Sporadischer Wandel der Spiranten	510—634.
1. Verwandlungen des Digamma	511—550.
a) Digamma in Vocale verwandelt	512—527.
1. <i>v</i> = <i>f</i>	512—518.
2. <i>o</i> oder <i>ω</i> = <i>f</i>	518—524.
3. <i>ι</i> = <i>f</i> ?	524—527.
b) Vorgeschlagene Vocale als Zeugen für Digamma	527—533.
c) Digamma in andre Consonanten verwandelt	533—550.
1. <i>β</i> = <i>f</i>	533—539.
2. <i>μ</i> = <i>f</i>	539—545.
3. <i>γ</i> = <i>f</i>	546—549.
4. Anderweitige Verwandlungen	549—550.
2. Verwandlungen des Jod	551—634.
I. Spuren des erhaltenen Jod	551—553.
II. Vocalisirtes Jod	553—559.
1. <i>ι</i> = <i>j</i>	553—554.
2. <i>ε</i> = <i>j</i>	554—559.
3. <i>υ</i> = <i>j</i>	559.

III. Uebergang des Jod in andre Consonanten.

A) <i>j</i> als <i>γ</i>	559—562.
B) Verhältniss des Jod zu Zeta und Delta	562.
1. <i>ζ</i> als Vertreter eines <i>dj</i>	562.
a) im Anlaut	562—565.
b) im Inlaut	565—566.
2. <i>ζ</i> als Vertreter eines <i>gj</i>	566—567.
3. <i>δ</i> oder <i>δδ</i> als Vertreter von <i>dj</i>	567—568.
a) anlautendes <i>δ</i> = <i>dj</i>	567—568.
b) inlautendes <i>δδ</i> oder <i>δ</i> = <i>dj</i>	568—569.
4) Jod oder Jota mit vorgeschlagenem <i>δ</i>	569—571.
a) <i>ζ</i> = <i>j</i>	571—577.
b) <i>δι</i> = <i>j</i>	577—579.
c) <i>δε</i> = <i>j</i>	579.
d) <i>δ</i> = <i>j</i>	580—583.
α) Femin. auf <i>-ι</i> und <i>-ιδ</i>	583—586.
β) Stämme auf <i>-αδ</i>	586—589.
γ) Patronymica auf <i>-δα</i>	589—590.
δ) Namen der Thierjungen auf <i>-δεν</i>	590—592.

Inhalt.

I. Erstes Buch. Einleitung.

	Seite
Grundsätze und Hauptfragen der griechischen Etymologie (S. 3—119).	
1) Begriff und Gränze der Etymologie, die Etymologie im Alterthum	1 — 8.
2) Die neuere Etymologie bis Lobeck und Doederlein	8 — 16.
3) Philipp Buttmann	16 — 18.
4) Standpunkt der vergleichenden Sprachforschung	18 — 25.
5) Bedeutung des Sanskrit, Missgriffe in seiner Anwendung, Bedeutung andrer verwandter Sprachen	25 — 31.
6) Falsche Analysen, die Präfixtheorie	32 — 42.
7) Nothwendige Beschränkung, Begriff der Wurzel, allgemeines über die griechischen Wurzeln, innere Veränderungen, Wurzelvariation	43 — 59.
8) Erweiterung der Wurzeln im Auslaut (Weiterbildung).	60 — 71.
9) Vorsehnelle Identificirung wortbildender Suffixe	71 — 77.
10) Unterschätzung und Ueberschätzung der Gleichbedeutung	77 — 82.
11) Die indogermanischen Laute, das griechische Lautsystem, mit dem der verwandten Sprachen verglichen	82 — 89.
12) Nothwendigkeit einer Bedeutungslehre	89 — 92.
13) Allgemeiner Gang der Bedeutungsentwicklung, an Beispielen gezeigt	92 — 100.
14) Hilfsmittel zur Auffindung der Grundbedeutung	100—108.
15) Analogien des Bedeutungswechsels	108—113.
16) Etymologie seltner Wörter, der Eigennamen, mythologische Etymologie	113—119.

II. Zweites Buch. Regelmässige Lautvertretung (S. 119—374).

a) Umschreibung des Sanskrit-, des Zend-, des cyrillischen Alphabets und Schreibung des Litauischen	122—123.
b) Tabelle über die regelmässige Lautvertretung im Sanskrit, Griechischen, Italischen, Deutschen, Kirchenslawischen und Litauischen	124—125.
K	Seite 126—160.
T	Seite 194—214.
Γ	Seite 161—179.
Δ	Seite 214—234.
X	Seite 179—194.
Θ	Seite 234—247.

— XIII —

	Seite		Seite
Π	247—272.	Σ	350—357.
Β	273—274.	Ξ	357—359.
Φ	274—286.	Ψ	359—364.
Ν	286—300.	Spiritus asper für anlautendes s	365—367.
Μ	300—317.	Spiritus asper für j	368—369.
Ρ	317—332.	Vocale	369—374.
Λ	333—350.		

III. Drittes Buch. Unregelmässige Lautvertretung.

	Seite
Rückblick und Vorbereitung, allgemeines über das Verhältniss der Laute zu einander	375—415.
A) Sporadische Verwandlungen der Explosivlaute	415—494.
1. Labialismus	415—442.
a) π aus k	419—431.
b) β aus g	431—439.
c) φ aus gh	439—440.
d) Labiale aus Dentalen	441—442.
2. Dentalismus	442—455.
a) τ aus k	444—447.
b) δ aus g	447—449.
c) θ aus gh	449—451.
d) Dentale aus Labialen?	451—453.
e) scheinbare Einschlebung eines Dentalen	453—455.
3. Aspiration	455—476.
4. Hauchentziehung	476—485.
5. Erweichung	485—494.
B) Sporadische Verwandlungen der Nasale	494—500.
C) Sporadischer Wechsel der Liquidae	500—509.
D) Sporadischer Wandel der Spiranten	510—634.

1. Verwandlungen des Digamma	511—550.
a) Digamma in Vocale verwandelt	512—527.
1. v = f	512—518.
2. o oder ω = f	518—524.
3. ι = f?	524—527.
b) Vorgeschlagene Vocale als Zeugen für Digamma	527—533.
c) Digamma in andre Consonanten verwandelt	533—550.
1. β = f	533—539.
2. μ = f	539—545.
3. γ = f	546—549.
4. Anderweitige Verwandlungen	549—550.
2. Verwandlungen des Jod	551—634.
I. Spuren des erhaltenen Jod	551—553.
II. Vocalisirtes Jod	553—559.
1. ι = j	553—554.
2. ε = j	554—559.
3. v = j	559.
III. Uebergang des Jod in andre Consonanten.	
A) j als γ	559—562.
B) Verhältniss des Jod zu Zeta und Delta	562.
1. ζ als Vertreter eines dj	562.
a) im Anlaut	562—565.
b) im Inlaut	565—566.
2. ζ als Vertreter eines gj	566—567.
3. δ oder δδ als Vertreter von dj	
a) anlautendes δ = dj	567—568.
b) inlautendes δδ oder δ = dj	568—569.
4) Jod oder Jota mit vorgeschlagenem δ	569—571.
a) ζ = j	571—577.
b) δι = j	577—579.
c) δε = j	579.
d) δ = j	580—583.
α) Femin. auf -ι und -ιδ	583—586.
β) Stämme auf -αδ	586—589.
γ) Patronymica auf -δα	589—590.
δ) Namen der Thierjungen auf -δεν	590—592.

	Seite		Seite
ε) Adverbien auf -δα, -δον, -δην, -δισ	592—595.	1. λλ = λj, ρρ = ρj, νν = νj	615—616.
ζ) δ für j in Verbal- formen	595—597.	2. σσ = σj	616.
η) δ in Nominibus, die mit Verben auf -ζω im Präsens zusam- menhängen	597—599.	3. σσ (ττ) = τj, θj	617—618.
θ) Die Lautgruppe δν	599.	4. σσ (ττ) = κj, χj	618—620.
ι) Die Lautgruppe βδ	599—600.	5. ζ = δj und γj	621.
κ) δ im Auslaut von Wurzeln	600—604.	6. σσ (ττ) aus πj?	621—622.
5) δ mit parasitischem Jod	604—613.	7. σσ (ττ) scheinbar aus δj und γj	622—626.
IV. Verwandlung des Jod in Verbindung mit andern Consonanten	614—634.	8. χθ und ghj	626.
E) Wechsel zwischen dem spiritus asper und lenis	634—642.	9. Angebliches πτ aus πj, bhj, bj	826—628.
1. Spiritus lenis statt asper	636—639.	10. Angebliches μν = μj	629—630.
2. Spiritus asper statt lenis	639—642.	11. Jod als Jota in die vorhergehende Sylbe versetzt	630—634.
F) Consonantengruppen	642—658.		
1. Wegfall eines Conso- nanten	644—647.	2. Umspringen des Organs	649—650.
a) Abfall eines Sibilanten	644—647.	3. Anderweitige Affection	650—652.
b) Ausfall eines andern Consonanten	647—648.	4. Mehrere Affectionen ver- bunden	652—658.
G) Dissimilation zur Vermeidung ähnlichen Klanges in unmittelbar auf einander folgenden Sylben	659—663.		
H) Sporadischer Vocalwandel	663—666.		
1. ι als Vertreter von α	666—670.		
2. υ als Vertreter von α	670—671.		
3. ι im Wechsel mit υ	673—679.		
I) Vorschub und Einschub von Vocalen	679—683.		
1. Vorschub	684—689.		
2. Einschub			
Schlusserwägungen			
Indices			
I. Realindex	693.		
II. Griechischer Index	697.		
III. Lateinischer Index	735.		
IV. Sanskritindex	750.		
V. Germanischer Index	761.		

Wichtigere Abkürzungen.

A, B u. s. w.	—	Bücher der Ilias.
α, β u. s. w.	—	Bücher der Odyssee.
Ahrens aeol.	—	De dialectis aeolicis et pseudaeolicis scr. H. L. Ahrens. Göttingae 1839.
Ahrens dor.	—	De dialecto dorica scr. H. L. Ahrens. Gott. 1843.
Anfr. u. Kirchh.	—	Die umbrischen Sprachdenkmäler. Ein Versuch zur Deutung derselben von Aufrecht und Kirchhoff. Berlin 1849, 1851.
Beitr.	—	Beiträge zur vergleichenden Sprachforschung auf dem Gebiete der arischen, celtischen und slawischen Sprachen, herausgeg. von Kuhn und Schleicher. Berlin 1858 ff.
BekkerHom.Bl.	—	Homerische Blätter von Immanuel Bekker. Bonn 1863.
Benf.	—	Benfey's Griechisches Wurzellexikon, Berlin 1839, 1842.
Bopp Gl.	—	Bopp's 'Glossarium comparativum linguae Sanscritae', ed. tertia. Berol. 1867.
Bopp Vgl. Gr.	—	Vergleichende Grammatik von Franz Bopp. 2. Ausgabe. Berl. 1857—61.
Christ	—	Grundzüge der griechischen Lautlehre von Wilh. Christ. L. 1859.
C. I.	—	Corpus Inscriptionum Graecarum.
C. I. L.	—	Corpus Inscriptionum Latinarum. Vol. I. Berol. 1863.
Clemm Comp.	—	De compositis Graecis quae a verbis incipiunt scr. V. Clemm. Gissae 1867.
Corssen Beitr.	—	Kritische Beiträge zur lat. Formenlehre von Wilh. Corssen. L. 1863.
Corssen Nachtr.	—	Kritische Nachträge zur lat. Formenlehre von W. Corssen. L. 1866.
Corssen I ²	—	Ueber Aussprache, Vocalismus u. Betonung der lateinischen Sprache von W. Corssen. Zweite Auflage. Erster Band. L. 1868.
Diefenbach	—	Vergleichendes Wörterbuch der gothischen Sprache. Frankfurt a. M. 1851.
Döderlein Gl.	—	Homerisches Glossarium von Ludw. Döderlein. Erlangen 1850—58.
E. M.	—	Etymologicum Magnum.
EN.	—	Eigennamen.
Fick	—	Wörterbuch der indogermanischen Grundsprache von F. C. August Fick. Göttingen 1868.
Fulda Unters.	—	Untersuchungen über die homerischen Gedichte von Albert Fulda. Duisburg 1865.

- Grimm Gesch. — Geschichte der deutschen Sprache von Jacob Grimm. L. 1848.
Hes. — Hesychii Lexicon ed. M. Schmidt. Jena 1858–62.
Hoffmann — Quaestiones homericae. Scripsit Car. Aug. Jul. Hoffmann. Clausthaliae 1842, 1848.
Justi — Handbuch der Zendsprache von Ferd. Justi. L. 1864.
Leo Meyer — Vergleichende Grammatik der griechischen und lateinischen Sprache von Leo Meyer. Berlin 1861, 65.
Miklos. Radd. — Radices linguae Slovenicae veteris dialecti. Scripsit Franciscus Miklosich. L. 1845.
Miklos. Lex. — Lexicon Palaeoslovenico-Graeco-Latinum, emendatum, auctum ed. Fr. Miklosich. Vindob. 1862–1865.
Mommsen U. D. — Die unteritalischen Dialekte von Theod. Mommsen. L. 1850.
Max Müller I — Lectures on the Science of Language by Max Müller, London 1861.
Max Müller II — Lectures on the Science of Language by Max Müller. Second Series. London 1864.
Paul. Ep. — Pauli Epitome Festi, nach O. Müller's Seitenzahlen in seiner Ausgabe des Festus (L. 1839).
Pictet — Les Origines Indoeuropéennes ou les Aryas primitifs. Paris 1859, 63.
Pott¹ — Etymologische Forschungen auf dem Gebiete der Indo-Germanischen Sprachen von Aug. Friedr. Pott. Lemgo 1833, 36.
Pott² — 2. Aufl. desselben Werks. Lemgo 1859, 1861.
Pott W. I — Wurzelwörterbuch der Indogermanischen Sprachen. Erster Band in zwei Abtheilungen. Detmold 1867.
PW. — Sanskritwörterbuch, herausgeg. von der kaiserl. Akademie der Wissensch. bearbeitet von O. Böhtlingk u. Rud. Roth. Petersb. 1855 ff.
Roediger comp. — De priorum membrorum in nominibus graecis compositis conformatione finali ser. Rich. Roediger. L. 1866.
Schleich. Comp. — Compendium der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen von Aug. Schleicher. Zweite Auflage. Weimar 1866.
— Kirchensl. — Formenlehre der kirchenslawischen Sprache von Aug. Schleicher. Bonn 1852.
— Lit. — Handbuch der litauischen Sprache von Aug. Schleicher. Prag 1856, 1857.
Studien — Studien zur griechischen und lateinischen Grammatik, herausgegeben von Georg Curtius. Leipzig 1868, 1869. I, 1 Erster Band, erstes Heft, I, 2 dessen zweites Heft, II Zweiter Band.
Weber Et. Unters. — Etymologische Untersuchungen von Dr. Hugo Weber I. Halle 1861.
Ztschr. — Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete des Deutschen, Griechischen und Lateinischen herausgeg. von [Aufrecht und] Adalb. Kuhn. Berlin 1852 ff.
Ztschr. f. d. Phil. — Zeitschrift für deutsche Philologie, herausgeg. von Höpfner und Zacher. Halle 1868 f.

I.

Erstes Buch.

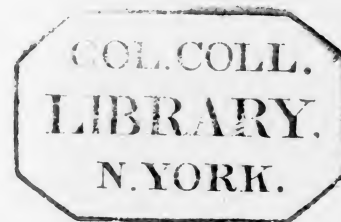
Einleitung.

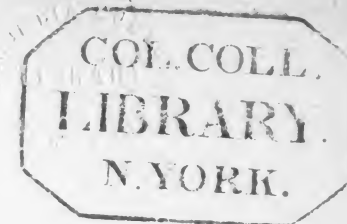
Grundsätze und Hauptfragen

der

griechischen Etymologie.

Ut somniorum interpretatio ita verborum origo pro cuiusque ingenio iudicatur. *Augustinus.*





1.

Wer sich mit einer so viel und nicht mit Unrecht gescholtenen Wissenschaft zu thun macht, wie die Etymologie es ist, hat allen Grund sich selbst und seinen Lesern über das Ziel, dem er nachstrebt, und über die Wege, welche er einzuschlagen gedenkt, genaue Rechenschaft zu geben. Unterlässt er dies, so wird er nicht klagen dürfen, wenn man ihn denen zuzählt, welche den Namen der Etymologie in alten und neuen Zeiten verrufen gemacht haben, oder wenn man doch wenigstens seinen Versuch mit demselben Misstrauen, demselben Unglauben hinnimmt, welcher so viele etymologische Versuche meist sehr bald nach ihrer Entstehung wieder beseitigt hat, freilich nur um neue und immer wieder neue an die Stelle zu setzen. Denn unabweislich ist trotz alles Zweifels und Spottes das Streben dem Ursprung der Wörter und ihrer Verwandtschaft unter einander nachzuspüren, oder wie es der Name unsrer Wissenschaft so treffend bezeichnet, das *ετυμολογία*, das seiende, den wahren und eigentlichen Gehalt derselben, zu ergründen. Die Etymologie hat den vollen Reiz aller der Wissenschaften, welche sich mit den Anfängen und dem Werden grosser Erzeugnisse der Natur oder des Geistes beschäftigen. Freilich aber — wer verkennt es? — liegt neben dem Reiz gleich die allergrösste Gefahr. Ueberall ist es ja dem menschlichen Spürsinn nur vergönnt bis zu einem gewissen Punkte vorzudringen. Das erste Werden, der eigentliche Ursprung dessen, was er in reicher Mannigfaltigkeit vor sich sieht, was er zu sondern, zu ordnen und in seinem späteren Verlaufe zu begreifen vermag, ist ihm verborgen. Er nähert sich ihm nur mit mehr oder weniger wahrscheinlichen Hypothesen, welche, so unentbehrlich sie den Wissenschaften sein mögen, doch der Strenge genauer Forschung entrückt sind und deshalb so leicht zu luftige Consequenzen führen. Was von Heraklit, den Pythagoreern und Plato an bis in die neuesten Zeiten über den Ursprung der Sprachen

4 überhaupt gedacht und geschrieben ist, bewegt sich in diesem Gebiete der Hypothesen. Gerade je weniger reif die Wissenschaft war, desto voreiliger stieg man von dem fertig vorliegenden zu den allerersten Anfängen auf, je mehr aber eine Fülle des Inhalts geboten ward, desto sorgfältiger sonderte man das erkennbare von dem ewig räthselhaften und begnügte sich mit einem engeren Kreis einleuchtender Wahrheiten. „Der Mensch“, sagt W. v. Humboldt (Ueber die Verschiedenheit des menschl. Sprachbaues S. 111), „sucht immer die Verknüpfung auch der äusseren Erscheinungen zuerst im Gebiete des Gedankens auf; die historische Kunst ist immer die späteste, und die reine Beobachtung, noch weit mehr der Versuch, folgen erst in weiter Entfernung idealischen oder phantastischen Systemen nach.“ Erst W. v. Humboldt hat eine allgemeine Sprachbetrachtung begründet, welche, zugleich aus tiefer Einsicht in das Wesen des menschlichen Geistes und aus umfassender Sprachkenntniss hervorgegangen, die Einzelforschung vielfach zu beleben und zu leiten vermochte. Die von ihm gelegten Keime sind reichlich aufgegangen, und seitdem namentlich von Steinthal in seinen verschiedenen anregenden und reichhaltigen Schriften an die Stelle der einseitig logischen mit aller Verschiedenheit die psychologische Betrachtungsweise gesetzt ist, kann von einem wirklichen Gegensatz zwischen einer empirischen und einer philosophischen Richtung kaum die Rede sein. Auch der Etymolog muss, was sich weiterhin deutlicher zeigen wird, über das Wesen der Sprache im allgemeinen sich eine wohlbegründete Auffassung gebildet haben, wenn er nicht vielen Einzelfragen gegenüber rathlos bleiben will. Die Sprachwissenschaft in ihrer rasch und sicher fortschreitenden Entwicklung erscheint immer mehr als ein grosses ganzes. Auch wer ein einzelnes Feld derselben bearbeitet, muss sich dieses Zusammenhanges bewusst werden. Glücklicherweise fehlt es nicht an Werken, welche die Einzelforschung mit der Gesamtbetrachtung zu vermitteln geeignet sind. Max Müller's geistvolle *Lectures on the Science of Language* (1861, 1864. 2 Voll.), denen jetzt das durch nüchterne Strenge ausgezeichnete Werk des Americaners William Dwight Whitney *Language and the Study of Language* (London, Trübner 1867) zur Seite steht, werden darunter eine der ersten Stellen einnehmen.

Bei dem gewaltigen Umschwunge, den die Sprachwissenschaft erst in unsern Tagen erfahren hat, kann es nicht unsere Absicht sein, auf die Geschichte der Etymologie überhaupt, oder, was davon nicht sehr verschieden ist, der griechischen Etymologie ausführlicher einzugehen. Die Verirrungen sind so ungeheuer und mannigfaltig, dass in der That ein besonderes historisches Interesse dazu gehört,

um länger dabei zu verweilen und dem Faden nachzuspüren, der sich doch ohne Zweifel durch dies Labyrinth hindurch zieht. Aber ein kurzer Blick auf die wichtigsten etymologischen Richtungen älterer und neuerer Zeit dürfte doch insofern belehrend sein, als wir dadurch vor mancher auch uns auf unsern eigenen Wegen drohenden Gefahr gewarnt werden.

Wer den sinnig erfundenen Namen *ετυμολογία* zuerst gebraucht hat, sagt uns niemand. Doch weist der erste Bestandtheil nach Ionien, denn *ετυμος* ist ein der attischen Prosa fremdes, auch von Plato Phaedr. p. 260e nur anführungsweise gebrauchtes Wort. Vermuthlich kam es bei jenen ionischen Philosophen auf, die Plato in seinem Kratylos auf's Korn nimmt. Es war kein Glück für die Etymologie, dass sie zuerst von einer Seite angeregt ward, welche, so fern sie der gelehrten Uebung eines eigentlichen Sprachstudiums stand, doch durch ihr von anderswoher stammendes Ansehen sich auch hierin eine erhebliche Anerkennung zu verschaffen wusste. Selbst Plato*) hat mit seinem Kratylos der Philosophie, auch der Sprachphilosophie, unstreitig einen grossen, der Etymologie aber einen geringen Dienst geleistet. Wer möchte nach dem, was in neuerer Zeit von Schleiermacher bis auf Steinthal (Geschichte der Sprachwissenschaft) darüber geschrieben ist, zweifeln, dass Plato in jenem Dialog seine Etymologien nur als Mittel zum Zweck benutzte, namentlich als Versuche, wie sich die Annahme, dass die Wörter *φύσει* wären, durchführen liesse, und dass er gerade in diesen Theilen des Dialogs im vollsten Maasse jener Ironie sich bediente, mit der er seine schwierigen Untersuchungen so gern würzt? Dennoch gab er den Anstoss zu der schlimmsten Gattung aller Etymologien. Denn als solche müssen wir die betrachten, wobei der Etymolog eine bei ihm schon fertige Vorstellung von der Sache im Worte wieder zu finden sucht. Da bei diesem Verfahren der Sinn in der Regel ganz auf die Sache gerichtet ist, wird auf die eigenthümlichen Verhältnisse, Regeln und Gesetze der Sprache meistens gar nicht geachtet. Und doch ist diese Art zu etymologisiren noch immer die häufigste. Die Sprache soll bestätigen, was wir ausgeklügelt haben, wir wollen nicht von ihr, sie soll von uns lernen. Lersch hat im dritten Bande seiner „Sprachphilosophie der Alten“

*) Merkwürdig ist die richtige Ahnung, die dem grossen Philosophen p. 410a über einen möglichen Zusammenhang des Griechischen mit dem Phrygischen aufgeht und p. 425e in den Worten *εἰσι δὲ ἡμῶν ἀρχαιότεροι βάρβαροι* ihren Ausdruck findet. Aber gerade diese Ahnungen blieben im Alterthum völlig unbeachtet. Auf Plato's Ableitung von *πῦρ* aus dem Phrygischen legt Jac. Grimm Gewicht, üb. Etymologie u. Sprachvergleichung (Ges. Schriften I 30).

(Bonn 1841) gezeigt, dass selbst Aristoteles sich auf diese Bahn verlocken liess, wie er z. B. Eth. Nicom. V, 7 *δίκαιον* von *δίχα*, VII, 12 *μακρόριον* gar von *χαίρειν* ableitet. Aber ganz über alle 6 Schranken hinaus schweiften unter den späteren Philosophen besonders die Stoiker, welche das Mittel der Wortdeutung nicht bloss mit Vorliebe zur Unterstützung ihrer Lehren benutzten, sondern auch eine durchgebildete Theorie über die *κρυψιότης τῶν ὀνομάτων* oder die *similitudo rei cum sono verbi* (Lersch p. 47) hatten, in welcher als Princip der Uebereinstimmung neben der *ὁμοιότης* und *ἀναλογία* auch die *ἐναντιώσις* oder, wie es später heisst, *ἀντίφρασις* ihre Stelle hatte. Obgleich man den Erfindern solcher Grundsätze*) Unrecht thun würde, wenn man sie für allen Missbrauch verantwortlich machte, der mit diesen getrieben ward, und sicherlich auch für manche uns befremdende Annahmen eine Entschuldigung in dem Streben nach einem Anknüpfungspunkt für das Gedächtniss gefunden werden kann, wobei man es eben nicht sehr ernstlich mit der Wahrheit nahm, so ist dies Wesen doch heillos genug. Es scheint den Philosophen mehr als den Grammatikern die Schuld zugeschoben werden zu müssen, wenn die griechische Etymologie sich so gänzlich verlor, dass z. B. Chrysipp den Namen Apollon deuten konnte *ὡς οὐχὶ τῶν πολλῶν καὶ φανύλων οὐσιῶν, ἣ ὅτι μόνος ἐστὶ καὶ οὐχὶ πολλοί* (Macrob. I, 17), in welcher Gattung mythologischer Wortdeutung freilich die neueste Zeit nicht hinter dem Alterthum zurückbleibt. Die Meister der alexandrinischen Schule haben sich von solcher Willkür ziemlich fern gehalten. Obwohl nicht frei von Irrthümern sind sie doch mit Vorsicht und Mässigung verfahren, wie dies namentlich über Aristophanes von Byzanz Nauck (p. 268 f.) nachweist. Aher nachdem die *ἐτυμολογίας εὐρεσις* (Dion. Thrax § 1) ein Theil der *γραμματική* geworden war, scheinen die Grammatiker mit der Gewandtheit der Philosophen haben wetteifern zu wollen. Obgleich, wie Heinr. Kleist in seiner Schrift de Philoxeni

*) Nach Lobeck's scharfem Angriff auf die Antiphrasis (*de antiphrasi et euphemismo*, Acta soc. Gr. II) sucht Döderlein (Die Lateinische Wortbildung 19) das Princip der *ἀντίφρασις* unter dem Namen der Enantiosemie, den er aus der wunderlichen Schrift von Kanne, *de vocabulorum enantiosemia*, Norimb. 1819, entlehnt zu haben bekennt, wieder zu Ehren zu bringen, indem er die entgegengesetzten Begriffe auf einen Mittelbegriff zurückführt. Vgl. Pott, Etymolog. Forschungen II¹ 153 f., L. Tobler, Zeitschr. f. Völkerpsych. I 360, Max Müller Lectures II 248. Ein oft wunderliches Umspringen der Bedeutung ist unleugbar. Aber es heisst alle Wissenschaft auf den Kopf stellen, wenn man, nicht zufrieden das seltsame und überraschende, wo es klar vorliegt, als solches anzuerkennen und weiter zu erforschen, es vielmehr als etwas zu erwartendes betrachtet.

grammatici Alexandrini studiis etymologicis (Greifswald 1865) nachweist, Philoxenus eine Art von System der Etymologie nicht ohne Scharfsinn gefunden und für lange Zeit in Geltung zu erhalten gewusst hat, so blickt doch auch bei ihm, dem Erfinder der einsylbigen Stammverba, wie *δῶ*, *λῶ*, *ῥῶ*, *φῶ* überall die crasseste Willkür durch. Nicht anders bei dem viel gepriesenen Herodian, wie jetzt ein Blick in Aug. Lentz Praefatio zu seinem Herodian p. XXIV ff. lehren kann. Wenn jener *μάγειρος* aus *ἀγείρω*, dieser *Ἀσκληπιός* als *ὁ τὰ σκέλη καὶ πᾶν τὸ σῶμα ὑγίης παρέχων καὶ ἀνώδυνον [ἥπιον]* deutete, so genügt das um jede weitere Frage nach diesen Kunststücken einem zu verleiden. Allmählich bildete sich jenes künstliche und willkürliche System aus, mit dessen Hülfe so ziemlich aus allem alles herauszudeuten war. Es ist recht instructiv und kann namentlich als abschreckendes Beispiel gute Wirkung thun, sich die sogenannten Regeln der Etymologie anzusehen, welche 7 Lersch S. 96 ff. aus den alten Etymologen gesammelt hat. Der Uebergang fast aller Laute in alle, selbst die verschiedensten, wird ohne Schwierigkeit zugelassen, z. B. der von *θ* in *π* (*εἰλαπίνη παρὰ τὸ εἶλας καὶ τὸ θοίνη κατ' ἐναλλαγὴν τῶν στοιχείων* E. M. p. 298, 11), von *λ* in *π* (E. M. s. v. *Παρνασός*: *Ἄνδρων δέ φησιν, ἐπειδὴ προσώρμισεν ἡ λάρναξ τοῦ Δευκαλίωνος· καὶ τὸ μὲν πρότερον Λαρυησός ἐκαλεῖτο· ὕστερον δέ, κατ' ἐναλλαγὴν τοῦ λ εἰς π, Παρνασός*), von *μ* in *κ* (E. Gud. s. v. *κελαινεφές*). Und doch war in der Unterscheidung der *ροῦματα ἀντίστοιχα*, das heisst der am häufigsten wechselnden, z. B. *χ* und *κ*, *λ* und *ρ*, ein beschränkendes Princip gefunden. Auch scheint es nicht an anderen Versuchen festerer Grundsätze gefehlt zu haben. So ist uns im Etymologicum Magnum unter *κόναβος* (p. 528, 14) der Satz aufbewahrt: *οὐδέποτε τὸ ι εἰς α τρέπεται*, ein Grundsatz, der durch die neuere Sprachforschung vollkommen bestätigt wird. Wie wenig aber solche vernünftigeren Ansichten durchdringen konnten, zeigt schon jener Artikel selbst, worin wir doch wieder unter vielen andern Deutungen des Wortes auch die von *κόνις* und *βοή* finden. Dazu kommen nun noch alle die anderen Künste, worunter uns am meisten der ausgedehnte Gebrauch eingeschobener Buchstaben und ganzer Sylben (*πλεονασμός*) in Verwunderung setzt. Lersch meint, es kämen alle Consonanten mit Ausnahme des *ξ* als gelegentlich eingeschoben vor. Doch ist die *ἐλλειψις* und *συγκοπή*, die *μετάθεσις* und *ὑπέρθεσις* darum nicht weniger beliebt. Wenn nun ferner noch jede Sorgfalt in der Berücksichtigung der Bedeutung, namentlich aber jede Unterscheidung von Stamm und Endung fehlt, so begreifen wir, dass dies ganze Streben zuletzt in ein blosses Spiel ausarten musste, das auf den Namen der Wissenschaft keinen Anspruch mehr hat. Dass so wun-

derliche Spielereien überhaupt Jahrhunderte hindurch — obgleich die Krankheit sich wohl erst allmählich steigerte — gescheite und gelehrte Männer fesseln konnten, wäre schwer zu fassen, wenn wir nicht in neueren Zeiten ganz ähnliche Vorgänge wieder fänden. Bei den alten Griechen kamen noch mancherlei Umstände mildernd hinzu, wohn namentlich die Mannigfaltigkeit der Dialekte gehört, deren tiefere Bedeutung ihnen wie der neueren Welt bis auf Jacob Grimm verborgen bleiben sollte. Der allem Anschein nach ganz unmotivirte Lautwechsel zwischen den verschiedenen Dialekten verführte gewissermassen dazu, auch innerhalb eines und desselben Dialekts die mannigfaltigsten Uebergänge und Vertauschungen für möglich zu halten. Die vielfach volleren homerischen Formen, die man aus den attischen hervorgehen liess, führten zu der Vorstellung, dass Einschiebsel und Auswachsungen aller Art in der Sprache 8 zulässig wären. Auch ist die Zerstörung der altgriechischen Aussprache nicht zu übersehen, welche die seltsamsten Widersprüche zwischen Schrift und Laut darbot und in wissenschaftlicher Beziehung verwirrend wirken musste (Bernhardy ad Suid. Comment. Cap. 2 p. XXXVII).

2.

Die neuere Philologie brachte zwar schon in ihren ersten Anfängen einen so kühnen Versuch zu eigenthümlicher Erforschung der classischen Sprachen hervor, wie das Werk des Julius Caesar Scaliger *de causis linguae latinae*, allein es dürfte schwer sein, darin einen wirklichen Fortschritt nachzuweisen, man müsste denn das kecke an die höchsten Aufgaben ohne Ahnung der Schwierigkeit sich wagende Selbstvertrauen als solchen bezeichnen. Die Verwegenheit der Deutung, namentlich lateinischer Wörter aus griechischen, z. B. *pulcher* aus *πολύχειρ* (p. 53 der Ausg. von 1584 ap. Petrum Santandream), *ordo* aus *ὄρον δῶ*, ist fast noch grösser als im Alterthum. Das Unternehmen des Henricus Stephanus die griechischen Wörter in seinem Thesaurus nach ihrer Abstammung zu ordnen hat zwar Buttmann (Vorrede zum Lexilogus S. IV) namentlich in Betreff der Uebersichtlichkeit stark getadelt. Allein so viel irrthümliches dabei auch vorkommt, müssen wir doch bei diesem grundlegenden Werke eine gewisse Mässigung im Etymologisiren und einen gesunden Sinn anerkennen. Wenigstens hat Henr. Stephanus, welcher, wie er in seiner Vorrede bekennt, für die Etymologie den Mangel eines Ariadnefadens schmerzlich vermisste, sich von vielen Thorheiten frei erhalten, welche Jahrhunderte

nach ihm mit vollen Backen ausposaunt sind. Auch über das Verhältniss des Französischen zum Lateinischen hatte er, wie Max Müller (Lectures II 240) hervorhebt, ein verständigeres Urtheil als viele andere. Einzelne Lichtblicke bieten, wie man es von dem grossen Manne erwarten wird, Joseph Scaliger's *Coniectanea ad Varronem*, denen alphabetisch geordnete *verborum etymologiae* hinzugefügt sind. Namentlich sind dort einzelne Lautverhältnisse richtig beobachtet. Was in Bezug auf das Verhältniss des Lateinischen zum Griechischen im 17. Jahrhundert für möglich galt, davon liefert der ausgedehnte *tractatus de litterarum permutatione* vor dem *Etymologicum linguae latinae* des Gerhard Joannis Vossius einen deutlichen Beleg. Hier finden wir noch Uebergänge wie von *μ* in *s* (*similis a μῆλός*), *v* in *s* (*πλέον plus*), *r* in *g* (*seges a serendo*), *τ* in *v* (*vello a τὴλλω*), der häufigen Annahme eines *additur, adicitur, trahitur* nicht zu gedenken. Obgleich nun dazu noch die Einnischung des Hebräischen und eine völlig verkehrte Ansicht von dem Ver- 9 hältniss des Lateinischen zum Griechischen kommt — die sich ja aber bis in die neueste Zeit fortschleppt und noch immer nicht gründlich ausgerottet ist —, so müssen wir doch dem Scharfsinn des Vossius Gerechtigkeit widerfahren lassen. Das Werk ist überhaupt mehr eine Sammlung von Etymologien, deren wie im *Etymologicum Magnum* in der Regel mehrere zusammengestellt werden, ohne dass sich der Verfasser immer entscheidet. Aber für die Bedeutungen der Wörter hat Vossius einen feinen Sinn, nach dieser Richtung wird man sein fleissiges Werk noch immer benutzen können. Einen viel anspruchsvolleren, jetzt wohl fast verschollenen Anlauf machte die holländische Philologie seit Hemsterhuys zu einer umfassenden etymologischen Bearbeitung der griechischen und gelegentlich auch der lateinischen Sprache. An Valekenae's *observationes academicae, quibus via munitur ad origines graecas investigandas lexicorumque defectus resarciendos* schlossen sich Joa. Dan. a Lennep's *praelectiones academicae de analogia linguae Graecae* (1790) an, die dann ebenso wie Lennep's grösseres Werk, das *Etymologicum linguae Graecae*, letzteres vermehrt durch einen *Index etymologicus praecipuarum vocum Latinarum*, von Everard Scheide herausgegeben wurden. Das Lateinische wird hier geradezu als ein *dialectus linguae Graecae* behandelt. Die zweite Ausgabe des *Etymologicum* von C. F. Nagel (Trajecti ad Rhen. 1808) ist insofern merkwürdig, als wir daraus sehen, wie nicht so gar lange nach dem Hervortreten der mit grossen Worten angekündigten neuen Wissenschaft in Holland selbst Zweifel darüber aufkamen. Denn Nagel's Anmerkungen zu Scheide's Prolegomenis folgen diesen wie hinkende Diener, indem sie meist das im Texte aufgestellte zu widerlegen su-

chen. Das neue in diesen Bestrebungen lag in der Methode, die aus einer divinatorischen eine calculatorische werden sollte. Ruhnken preist es in seinem *Elogium Hemsterhusii* als ein ganz besonderes Verdienst, dass der *vir summus* „*tenebras linguae per tot saecula offusus ita discussit, ut, qua lingua nulla est neque verbis neque formis copiosior, eadem jam nulla reperiatur ad discendum facilius*“; er wünscht seinem Zeitalter Glück das zugleich angefangen und vollendet zu sehen, was die Vorfahren mehr gewünscht als gehofft hätten. Lennep blickt mit Geringschätzung auf die früheren Versuche in der Etymologie herab, welche nur *ludibria* oder *tot mala bonis quibusdam mixta* hervorgebracht hätte, ohne in der *analogia* den Ariadnefaden zu besitzen, dessen Führung untrüglich sei. Diese *analogia*, welche allerdings darin von andern Versuchen der frühern Zeit sich vorthellhaft unterschied, dass sie sich innerhalb der Gränzen der beiden classischen Sprachen hielt und dass sie nur einfache Verba als 10 *stirpes* oder *origines* der Sprache aufstellte, geht aus von der Berechnung der denkbaren einfachen Verba. *Verba bilitera* — das ω der 1 Sing. Praes. Act. gilt natürlich immer mit als *litera* — kann es nur fünf geben: $\tilde{\alpha}\omega$, $\tilde{\epsilon}\omega$, $\tilde{\iota}\omega$, $\tilde{\omicron}\omega$, $\tilde{\upsilon}\omega$; die *trilitera* werden in zwei Classen getheilt, von denen die eine den Consonanten vorn hat: $\beta\acute{\alpha}\omega$, $\gamma\acute{\alpha}\omega$, die andere in der Mitte: $\tilde{\alpha}\beta\omega$, $\tilde{\alpha}\gamma\omega$. Von jeder Gattung sind, da *v* und *f* als „Digamma“ für nichts gelten und die Doppelconsonanten nicht mitgerechnet werden, folglich 11 Consonanten mit 5 Vocalen übrig bleiben, 55 möglich. Von den *quadriliteris*, in quibus consonantes et vocales alternatim sunt positae, wie $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\omega$, $\lambda\acute{\alpha}\gamma\omega$, hält Lennep es schon für wahrscheinlich, dass sie *derivata* seien, doch räumt er diesen noch einen Platz unter den Stammverben ein. Verba aber mit fünf Buchstaben gelten für *derivata*; sie sind entweder *addita vocali ab initio*: $\tilde{\epsilon}-\theta\acute{\epsilon}\lambda\omega$, oder *consonante*: $\sigma-\mu\acute{\upsilon}\chi\omega$, oder *vocali interposita*: $\mu\acute{\alpha}\iota\nu\omega$ a $\mu\acute{\epsilon}\nu\omega$, oder *interposita consonante*: $\tau\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$ a $\tau\acute{\upsilon}\pi\omega$ entstanden. Noch kühnerer Annahmen bedarf es um die Verba mit mehr als fünf Buchstaben zu erklären, dabei wird die *insertio quarumvis fere literarum* gestattet. Mit der Form wird nun auch die Bedeutung zusammen gebracht: *Verba quae non nisi vocali ante ω inter se differunt significationem unam propriam communem habent* (Lennep Prolegomena Etymolog. p. 5). — *Sic verba indicata $\tilde{\alpha}\omega$, $\tilde{\epsilon}\omega$ etc. significationem propriam communem habent, quae in leni spiramine posita est, quaeque ipsis literis a vel e etc. pronunciandis efficitur*. So gelten wieder $\tilde{\alpha}\rho\omega$, $\tilde{\epsilon}\rho\omega$, $\mu\acute{\alpha}\nu\omega$, $\mu\acute{\epsilon}\nu\omega$ für *eadem quasi verba*, wie denn auch die in einem engeren Verhältniss zu einander stehen, *quae consonante vicina differunt* (p. 6), z. B. $\gamma\acute{\alpha}\omega$ und $\chi\acute{\alpha}\omega$, $\lambda\acute{\epsilon}\gamma\omega$ und $\lambda\acute{\epsilon}\chi\omega$. So erklärt es sich freilich, wie Lennep sagen kann: *lingua Graeca comparatur horto paucis arboribus consito, inter*

se plane similibus. Ein wichtiger Grundsatz für die Bedeutung ist der: *notiones verborum propriae omnes sunt corporeae sive ad res pertinentes, quae sensus nostros externos ferunt*. Zur Erklärung der Wortbildungsendungen wird der ausgedehnteste Gebrauch von der Methode gemacht, diese aus den wirklichen oder angenommenen Personalendungen des Verbums herzuleiten. So wird $\lambda\acute{\epsilon}\chi\omega$ aus vorausgesetztem $\lambda\acute{\epsilon}\chi\omega$, $\gamma\acute{\epsilon}\rho\omega$ aus $\gamma\acute{\epsilon}\rho\omega$, *honoribus fungor*, $\acute{\alpha}\phi\eta$ aus dem angeblichen Perfect $\acute{\eta}\phi\alpha$, $\acute{\alpha}\mu\mu\alpha$ aus $\acute{\eta}\mu\mu\alpha$, $\lambda\acute{\epsilon}\xi\iota\varsigma$ aus $\lambda\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\xi\alpha\iota$, $\pi\alpha\tau\acute{\eta}\rho$ aus $\pi\acute{\epsilon}\pi\alpha\tau\alpha\iota$ ($\pi\acute{\alpha}\omega$ *alo, nutrio*) entwickelt. Ueber das auffallende, dass erste und zweite Personen zu Nominalbildungen verwandt werden sollten, kamen diesen gelehrten Holländern eben so wenig Zweifel in den Sinn wie den alten Grammatikern, die ähnliche Aufstellungen schon vor ihnen gemacht hatten. Es genügte das Nomen an irgend eine Verbalform angeknüpft zu haben, und was ursprünglich vielleicht mehr als ein praktischer Behelf für Schüler aufgestellt war, fand in dieser *recta ratio* oder *via regia* seinen unan- 11 gefochtenen Platz. Die Verkehrtheit dieser Richtung hat schon Gottfr. Hermann in seiner Schrift *de emendanda ratione grammaticae graecae* p. 123 aufgedeckt, freilich ohne den Principien weiter nachzugehen oder sie zu widerlegen. Das letztere wäre ihm auch von seinem Standpunkte aus schwer möglich gewesen. In unsern Tagen wird jeder diese veralteten Thorheiten verwerfen, und doch sind neuerdings Behauptungen aufgestellt, die von jenen nicht wesentlich verschieden sind, z. B. die von der angeblichen Verwandtschaft der 3 Pl. Act. auf *nti* mit den Participialstämmen auf *nt*, und eine Berechnung der ‚Ursyllben‘ aus den möglichen Verbindungen der Laute unter einander ist, wenn auch nur für die Theorie, wieder vorgebracht in Conr. Hermann's ‚philosophischer Grammatik‘ (Leipz. 1858) S. 166. Uebrigens finden wir unter der Spreu auch einzelne Waizenkörner. So erkannte Scheide die Identität der lateinischen Verba der s. g. ersten Conjugation mit den griechischen auf $-\alpha\omega$ und, was mehr bedeuten will, dass die eigentliche Endung der 1 Sing. *mi* sei (Prolegomena p. XXXII sqq.). Nach ähnlichen Grundsätzen hatte schon vor jenen holländischen Publicationen Christian Tobias Damm sein *Lexicon Homero-Pindaricum* in die Welt geschickt, das, von Duncan in alphabetische Ordnung gebracht, in Rost's Ausgabe (Lips. 1836) am verbreitetsten ist. Auch in diese Ausgabe ist der etymologische Ueberblick übergegangen, worin unter anderm $\rho\alpha\theta\acute{\alpha}\mu\iota\gamma\zeta$ auf den Stamm $\acute{\alpha}$ ($\rho\acute{\alpha}\rho\omega$ $\theta\alpha\mu\acute{\iota}\zeta\epsilon\iota\nu$), $\beta\rho\omega\delta\acute{\iota}\varsigma$ auf den Stamm $\beta\omicron\upsilon\varsigma$ — denn Damm nimmt auch Nomina als primär an —, $\acute{\alpha}\lambda\sigma\omicron\varsigma$ auf $\delta\acute{\epsilon}\omega$ zurückgeführt wird. Unterdeß ist die holländische Schule so gut wie verschollen, aber der Quell aller jener Irrthümer hat auch noch nachher reichlich gesprudelt, und es

ist wohl der Mühe werth sich des *πρωτον ψευδος* bewusst zu werden, woraus so viel schlimmes gefolgt ist. Dies *πρωτον ψευδος* liegt in einer grundfalschen Ansicht von dem Wesen menschlicher Sprache und von der Entstehung der classischen Sprachen. Es ist ein fast allgemeiner Irrthum des vorigen Jahrhunderts und aller Forschungen, die in ihm wurzeln, dass wir mittelst des Griechischen zu den Anfängen des Menschengeschlechts aufsteigen könnten. Dass dicht hinter Homer die Wiege der Menschheit gestanden, galt — in höchstem Gegensatz gegen die jetzt beliebten naturhistorischen Theorien, die nach Jahrtausenden rechnen — lange als unangefochtener Satz. Freilich musste diese Menschheit dann ebenso schnell von den Windeln zu jugendlicher Kraft und männlicher Ueberlegung, zu allen Künsten und Wissenschaften gelangen, wie der kleine Hermes im homerischen Hymnos (v. 17)

ἡῶος γερονῶς μέσῳ ἡματι ἐγκιδάριζεν,
ἐσπέριος βοῦς κλέψεν ἐκηβόλου Ἀπόλλωνος.

- 12 Wenn man sich aber das älteste Griechisch nicht eben sehr verschieden denkt von der Ursprache der Menschheit, oder wenn man mit andern Worten die *veteres nominum impositores*, die auch in Lobeck's Werken nicht selten vorkommen, zu Griechen macht, so liegt es sehr nahe, alle die Vorstellungen, welche man sich *a priori* von den ältesten Sprachzuständen gebildet hat, auf das Griechische zu übertragen. Dahin gehört nun namentlich die Vorstellung der grössten Einfachheit, und so wird man ganz natürlich dahin gebracht, die einfachsten Formen für die ursprünglichsten zu halten und die weniger einfachen aus diesen als ihren Stammformen abzuleiten. Betrachten wir die Sache aus diesem Gesichtspunkt, so werden wir jenen Holländern wenigstens das Verdienst der Consequenz nicht absprechen, einer Consequenz, die freilich noch weiter getrieben zu den genialen Versuchen Anton Schmitt's führt, welcher in seinem „Organismus der griechischen Sprache“ (1836) alle griechischen Wörter auf den Buchstaben ε, im „Organismus der lateinischen Sprache“ (1846) die lateinischen auf das „Urelementarwurzelwort“ *he* oder *hi* zurückführt. Das ist denn allerdings die grösste, des Urmenschen würdigste Simplicität! Unter den deutschen Philologen, welche seit Hermann die griechische Grammatik und Lexikographie begründet haben, war zu viel gesunder Menschenverstand, um sich in dergleichen Ausschweifungen zu verlieren. Diese Männer, denen wir so unendlich viel verdanken, hatten viel zu viel mit der Kritik und Erklärung der Texte, mit der Feststellung des Sprachgebrauchs und der Widerlegung verkehrter Anschauungen, mit der Begründung eines echten Wissens vom classischen Alterthum zu thun, um anders als gelegentlich sich auf das

schlüpfrige Feld der Etymologie zu begeben. Die Etymologie blieb ein Stiefkind der Philologie. Man etymologisirte ungern, und, konnte es nicht vermieden werden, so geschah dies wohl mit einem gewissen Lächeln, hinter dem sich das Bewusstsein verbarg, dass andere es noch viel ärger gemacht hätten. Je weniger man sich ernstlich damit beschäftigte, desto kühner trat man mitunter mit allgemeinen Sätzen hervor, und in diesen erkennen wir denn deutlich jenes *πρωτον ψευδος*. Wenn z. B. G. Hermann, der ja überhaupt so gern vom allgemeinen ausgeht, in der erwähnten Schrift behauptet (p. 136) *Credibile est, initio omnes nominum formas generis significatione caruisse, quam serius demum, sexuum observata diversitate et in linguas introducta, accessisse probabile est*, so haben wir da denselben Schluss aus einer allgemeinen und ganz willkürlichen Vorstellung von den Anfängen der Sprache überhaupt auf die griechische Sprache. In einer verwandten Gedankenreihe befindet sich Lobeck in seinem *Ῥηματικόν*, das mit den Worten beginnt *Quemadmodum pictura a monochromatis* 13 *orsa est, sic verborum structura a monosyllabis*. Unter dem Worte *monosyllaba* werden hier nicht etwa Wurzeln verstanden, deren Einsylbigkeit würden wir unbedingt einräumen, sondern im Anschluss an die S. 7 erwähnte Theorie der alten Grammatiker *verba contracta* wie *δρῶ*, *λῶ*, die in der ersten Person Sing. Praes. erst durch Contraction einsylbig werden. Lobeck ist also bemüht zu zeigen, dass — in unsre Sprache übersetzt — den consonantisch auslautenden Stämmen wie etwa *δρεκ*, *δακ* vocalisch auslautende wie *δρα*, *δα* zum Grunde liegen. An dieser Wahrnehmung ist, wie sich später herausstellen wird, etwas richtiges. Aber so allgemein ausgesprochen ist sie unerwiesen. Die auf ihre Nüchternheit stolze Grammatik alter Observanz war also, was ich in der Zeitschr. f. Alterthsw. 1843 S. 51 ff. weiter ausgeführt habe, viel kühner als die neue Richtung. Auch in Lobeck's letztem Werk den *Elementis pathologiae graeci sermonis* begegnen wir denselben Grundanschauungen. Wegen der vorausgesetzten Einfachheit der ältesten Sprache ist Lobeck immer viel mehr geneigt den Zusatz als den Abfall eines Lautes anzunehmen. Er hält es nicht für unmöglich *λεύσσω* und *βλέπω* von *λάω*, *βία* von *ἴς*, *βίος* von *ίός* abzuleiten (p. 90), σ wird zwar öfters abgeworfen, aber auch *soni adspirandi causa* (p. 129) hinzugefügt. Während er in der Zulassung der Synkope (p. 348) sehr streng ist, gestattet er innere Vermehrungen der Wörter in ziemlich ausgedehntem Maasse, denn er lehrt (p. 137) *saepius vocabulorum primitivorum potestates non compositione solum et derivatione sed etiam intestinis quibusdam mutationibus pressius definiri solent*, so dass sogar die alte Ableitung von *φοῖός* aus *ὄξύς* gebilligt und *φοῖτος* muthmasslich als ein vorn angeschwollenes *itus* an *εἶμι* angelehnt

wird. Noch kühner ist die Annahme der Prothesis von $\pi\lambda$ in $\pi\lambda\epsilon\upsilon\rho\acute{\alpha}$ von $\epsilon\upsilon\rho\acute{o}\varsigma$ (p. 140), von $\sigma\tau$ in $\sigma\tau\acute{o}\nu\upsilon\zeta$ von $\delta\upsilon\nu\zeta$, von $\pi\tau$ in $\pi\tau\acute{o}\rho\theta\omicron\varsigma$ von $\delta\rho\omega$, *orior*. (Vgl. Rhematikon p. 245.) Bei Lobeck aber sind auch solche Versuche, deren Bedenklichkeit er gelegentlich selbst andeutet, immer mit einer solchen Fülle der Gelehrsamkeit, so feiner philologischer Unterscheidung und so sorgfältiger Berücksichtigung der Ueberlieferung verbunden, dass sie dennoch zum Verständniss des griechischen Sprachbaues viel beitragen und dass auch da, wo die Resultate der Untersuchung nicht gebilligt werden können, ihre Auffindung selbst — wovon bei Lennep und Scheide keine Rede sein kann — durch den darin verarbeiteten Stoff überaus werthvoll ist. Ein gleiches aber lässt sich nicht von den vielen zerstreuten Etymologien behaupten, die sich besonders von Joh. Gottl. Schneider's Zeiten her, vermehrt und verändert von Franz Passow*), noch immer durch die Mehrzahl unserer gangbaren Lexika schleppt. Das erste griechische Lexikon, das auf richtigerer Einsicht in die Etymologie gegründet ist, ist Karl Schenkl's griechisch-deutsches Schulwörterbuch (Wien 1859).

Angelegentlicher als irgend ein namhafter Philolog der älteren Schule hat Ludwig Doederlein sich mit der Etymologie der classischen Sprachen beschäftigt. Freilich ist auch für ihn wie in seinen *Synonymen und Etymologien*, so namentlich in seinem *Homerischen Glossarium* die Etymologie mehr Mittel als Zweck. Aber aus der eifrigen, während eines langen arbeitsamen Lebens fortgesetzten Forschung ergab sich ihm doch eine Art von Theorie, im Grunde die einzige, zu der es die neuere Philologie ohne Hülfe der vergleichenden Sprachwissenschaft gebracht hat. Und dennoch möchte es wenige geben, welche den etymologischen Grundsätzen des in anderer Beziehung so vielfach verdienten Mannes beistimmen. Niemand ist ihm in der Annahme ‚dichotomischer‘ und ‚trichotomischer‘ Grundformen, niemand in andern künstlichen und verwegenen Theoremen gefolgt und ich möchte es bezweifeln, dass irgend einer seiner zahlreichen Schüler noch heute, wie Döderlein in seiner *Lateinischen Wortbildung* (S. 45), dem Lateinischen ‚bis zu einem gewissen Grade den Character eines Jargons glaubt zusprechen zu dürfen‘. Döderlein erkannte principiell die Bedeutung der vergleichenden Sprachwissenschaft an und wollte wie früher zwischen ‚Wortforschung‘ und ‚Sprachenvergleichung‘, so später zwischen ‚esotischer‘ und ‚exotischer‘ Forschung unterschieden wissen. Aber

*) Zu den Schrullen Passow's gehörte der Widerwille alte Wörter für Composita gelten zu lassen, wogegen schon Pott E. F. I¹, 158 in Bezug auf $\tilde{\alpha}\nu\theta\rho\omega\pi\omicron\varsigma$ mit Recht Einspruch gethan hat.

er übersprang fortwährend die selbstgezogenen Schranken und stellte über die Anfänge alles Sprachlebens, das jenseits der Einzelsprache liegt, wie über die ‚Grundformen‘ der Wörter die kühnsten Vermuthungen auf, welche dann bei den Einzelfragen wie fester Boden behandelt wurden. Eine eingehendere Prüfung seines etymologischen Verfahrens habe ich in der Zeitschr. f. d. österreich. Gymnasien 1851 S. 36—47 vorgenommen. Erkannte ich schon damals trotz der principiellen Einwendungen den ausserordentlichen und bisweilen sehr glücklichen Spürsinn und die feine Sprachkenntniss des auch von mir verehrten Mannes an, so mag diese Anerkennung auch hier wieder ihre Stelle finden. Für den gegenwärtigen Zweck aber wird es genügen hervorzuheben, dass die Mittel, deren sich Döderlein bedient, um verschieden lautende Wortformen zusammen zu bringen, oft den von Lobeck und den holländischen Etymologen angewendeten geradezu entgegengesetzt sind. Während diese aus möglichst kurzen Stammformen die Wörter heranwachsen, anschwellen und sich auswachsen lassen, ist Döderlein sehr geneigt ältere, vollere Formen oder, wie er es gern nennt, ‚Grundformen‘ (auch ‚Heische- 15
formen‘, Vorrede zum Glossar S. V) vorauszusetzen, aus denen die Wörter der historischen Zeit durch Abfall, Ausstossung und Verdünnung hervorgegangen sind. Man vergleiche nur was Döderlein in seiner Schrift über die lateinische Wortbildung unter der Ueberschrift „Ausbildung“ (S. 112—119) zusammenstellt mit der viel gegliederten und weitschichtigen Behandlung der „Umbildung“ (S. 119—202). Der letzte Grund seines ganzen Verfahrens ist freilich wieder eine rein subjective Ansicht von dem ältesten Sprachzustande. Während Lobeck und die Holländer ein Verbum wie $\lambda\upsilon\omega$ für durchaus primitiv halten, muss Döderlein dies schon als verstümmelt betrachten, will er den Grundsatz festhalten (Homer. Glossar I Vorrede S. VII), dass ‚in der Grundform eines Wortes regelmässig Consonant und Vocal abwechseln‘. Griechische Neutra wie $\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$, $\tilde{\alpha}\chi\omicron\varsigma$ betrachtet Lobeck als so ursprünglich, dass er sie in seinem Rhematikon als nächste Ausflüsse der Verba behandelt; für Döderlein sind alle solche Formen aus den von ihm so benannten trichotomischen Grundformen (Glossar S. 7 Anm.) z. B. $\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$ aus $\mu\epsilon\nu\epsilon\tau\acute{o}\nu$ (S. 91), $\tilde{\alpha}\chi\omicron\varsigma$ aus $\tilde{\alpha}\chi\epsilon\tau\acute{o}\nu$ (S. 277) verkürzt. Man sieht deutlich, hier ist eine Entscheidung ohne äusseres Regulativ gar nicht möglich, ohne dies wird jeder neue Etymolog die Form für die primitive halten, welche seinen Vorstellungen von dem ältesten Sprachzustande am meisten entspricht. Und sollte wirklich noch jemand glauben, man könne diesen a priori construiren, wie weiland den Staat aus dem Begegnen der Urmenschen unter einander und den Gefühlen, die der eine im andern erweckt? Die älteste

Sprache muss einfach gewesen sein wie das Leben der Menschen, die sie redeten. Das lässt sich eben so gut behaupten wie das Gegenteil: die Organe jener Urmenschen waren kräftiger, ihre Sinne lebendiger, also konnten sie sich vollerer und schwerer sprechbarer Lautgebilde bedienen als die ihnen folgenden durch Cultur verweichlichten Generationen. Auf dem Wege der Hypothesen ist hier nicht zum Ziele zu gelangen.

3.

Einen festeren Halt bot zuerst die vergleichende Sprachforschung. Ehe wir aber zu den Leistungen dieser übergehen, müssen wir dankbar des Mannes gedenken, der zur Aufhellung des griechischen Sprachbaues vor der Auffindung der neuen Hilfsmittel unstreitig am meisten beigetragen hat. Philipp Buttmann besass den echten Sinn eines besonnenen, scharf eindringenden Sprachforschers in einem Grade, dass wir es im höchsten Maasse beklagen müssen, ihn von den reichen noch bei seinen Lebzeiten von Grimm und Bopp entdeckten Schätzen keinen Gebrauch machen zu sehen. Er wäre ganz der Mann gewesen dadurch wesentlich neues Licht zu verbreiten. Buttmann unterscheidet sich besonders nach zwei Richtungen hin vorthellhaft von denen, die mit ihm auf derselben Grundlage standen. Er hat Sinn und Gefühl für das Werden der Sprache, das er nicht in überlieferte oder ersonnene Schematismen einzuzwängen, sondern aus sich selbst zu begreifen bemüht ist. Daher macht er von den Mundarten — die Lobeck fast ganz von seiner Forschung ausschliesst — einen oft sehr richtigen Gebrauch und findet mit glücklichem Takt die ursprünglichen Formen heraus, die er viel richtiger als irgend jemand vor ihm zu zerlegen versteht. Insofern ist also Buttmann schon ein Vorläufer der historischen Sprachforschung. Ueberhaupt betrachtet er mehr als andere Philologen vor und nach ihm die Sprache als eine Naturgewalt oder ein Naturerzeugniss. Lobeck zeigt seine volle Grösse da wo er einen reichen Stoff verschiedenartiger Bewährung und Prägung nach feinen Distinctionen eintheilt, auf Färbung und Geltung einer Wortgattung aufmerksam macht und von da aus verkehrtes zu beseitigen, missverstandenes zu berichtigen unternimmt. Er behandelt die Sprache doch immer wesentlich vom Standpunkte des kritischen und exegetischen Meisters, weshalb auch das späteste für ihn denselben Reiz hat wie das früheste. Daher kann Lobeck auch nicht gut die Subjecte entbehren. Unwillkürlich fingirt er sich einen *nominum impositor*, um dessen Kunst mit der Sonde des Kritikers zu prüfen.

Ganz anders Buttmann. Ihn fesseln die Anfänge, daher vor allem die homerische Sprache, wo von bewusster Sprachbildnerie oder so genannter Ausbildung durch Cultur noch keine Rede sein kann. Mit grösstem Scharfsinn, in einer musterhaft klaren, überall durch Frische anregenden Methode weiss er den Sinn vieler halbverstandenen homerischen Wörter zu erläutern. Der Schwierigkeiten eigentlicher Etymologie ist er sich so wohl bewusst, dass er den Grundsatz befolgt, die Erklärung schwerer Wörter zuerst immer aus dem Gebrauch, dann erst aus der muthmasslichen Herkunft zu ermitteln. Kein gleichzeitiger Philolog hat die Schäden der grammatischen Tradition so durchschaut wie er und die Behandlung der griechischen Sprache als eines naturwüchsigen Ganzen so vielseitig gefördert. Unleugbar hat er sich dabei in viele Irrthümer verstrickt. Er schlägt, ebenso wie Döderlein, bei seinen Wortdeutungen im Lexilogus die Ueberlieferung der alexandrinischen Grammatiker viel zu gering an, vor der uns die Königsberger Schule eine grössere 17 Achtung beigebracht hat. Freilich artet diese zum Theil in übertriebene Verehrung und allzu kleinliches Nachtreten der alten Wege aus. Bei der Zurückführung der Wörter auf ihre Stämme und der Ermittlung ihrer Verwandtschaft unter einander sucht Buttmann wohl feste Lautgesetze zu gewinnen, aber er verfährt dabei ganz dilettantisch, indem er gewisse Uebergänge, z. B. den Wechsel der Tenuis und Aspiratae, mit Vorliebe zulässt — so bei der Lexil. I 12 behaupteten und allzu oft wiederholten Herleitung von ἀρνίον aus ἀ privativum und ἄρνις — und sich überhaupt die ältere Sprache fälschlicher Weise als unbestimmt in den Lauten, rauh („rauhgriechisch“ Lexilogus I 121 Anm.) und erst allmählich fixirt vorstellt (Lexilogus II 241 Anm.). Hier zeigt sich noch die Wirkung jener verkehrten S. 12 berührten Grundvorstellung. Vollends aber verläuft sich Buttmann, wenn er, was häufig geschieht, deutsche Wörter zur Vergleichung heranzieht. Er hat dadurch zu manchen etymologischen Fäseleien den Anstoss gegeben, da es natürlich für Deutsche einen ganz besondern Reiz hatte die liebe Muttersprache wo möglich ohne Kenntniss des Gothischen und Althochdeutschen und ohne Befolgung der Lautverschiebungsgesetze*) zur Aufklärung griechischer

*) Buttmann kam, wie es scheint selbständig, auf die Wahrnehmung, dass griechischem *κ* deutsches *h* entspreche (Lexil. I 35 Anm. 2), was ihn indess nicht hinderte auch das deutsche *Hort* mit ἔρτα zu vergleichen (I 112 Anm.). Freilich dämmert dieselbe Einsicht schon Morhof in seinem „Unterricht von der deutschen Sprache und Poesie“ Kiel 1682, wo S. 58 *cornu* richtig mit *horn*, καρδία mit niederd. *hart* verglichen wird. Aber welcher Unterschied zwischen solchen sporadischen Beobachtungen und der consequenten Befolgung eines Sprachgesetzes!

Curtius, griech. Etym. 3. Aufl.

Wörter zu benutzen. Hier rächte es sich, dass Buttmann noch im Jahre 1825, also 6 Jahre nach der ersten, 3 nach der zweiten Auflage von Grimm's Grammatik, 9 Jahre nach Bopp's Conjugationssystem aus diesen Epoche machenden Werken nichts gelernt hatte. Freilich war es für einen auf anderm Boden wurzelnden älteren Mann und bewährten Forscher keine Kleinigkeit sich diese neuen Gesichtspunkte wirklich anzueignen, und wer möchte Buttmann aus dieser Versäumniss einen Vorwurf machen, da ja noch immer alljährlich Schriften erscheinen, für die jene Männer vergeblich geschrieben haben? Wir werden vielmehr Buttmann's Verdienste dankbar anerkennen und können an seiner Behandlung griechischer Wörter, besonders auch was die Bedeutungsunterschiede betrifft uns noch immer ein Muster nehmen. Für homerische Wortforschung namentlich wird es sich auch jetzt noch empfehlen wo sich dazu Gelegenheit bietet an Buttmann anzuknüpfen, dessen klare und gediegene
 18 Ausführungen stets eine Menge wohl zu beachtender Gesichtspunkte darbieten. Ueberhaupt werden jüngere mit den reicheren Mitteln der vergleichenden Sprachwissenschaft ausgerüstete Forscher von der älteren Philologenschule, auf die sie nicht selten mit einer ganz ungebührlichen Geringschätzung herabblicken, fortwährend sehr viel zu lernen haben. Auch für das Etymologisiren ist die genaue Kenntniss des einzelnen weit wichtiger als mancher in der Eile seiner Combinationen sich einbildet.

4.

Der Beweis, dass die griechische Sprache sammt der lateinischen ein Glied in der von Indien bis in den Westen Europa's sich hinziehenden Kette sei, ist vor mehr als fünfzig Jahren von Franz Bopp nicht durch den Versuch einer umfassenden Wortdeutung, sondern durch die Analyse des Sprachbaues, der grammatischen Formen, geführt. Das war durchaus der richtige Weg. Denn die Sprachformen bieten, wie jetzt jeder weiss, für die Zerlegung viel geringere Schwierigkeiten als die ausgeprägten Wörter, und die Uebereinstimmung der Flexion, besonders der Verballexion, ist so schlagend, dass es von hier aus am ehesten möglich war zu überzeugen. Bopp hat daher mit dem, was uns hier beschäftigt, mit der Wortdeutung, sich immer nur gelegentlich zu thun gemacht, namentlich in der *Vergleichenden Grammatik* (2. Aufl. 1857-61) und da, wo man seine Ansichten in kürzester Form gesammelt findet, im *Glossarium Sanscritum* (ed. tertia Berol. 1867. 4.). Der eigentliche vergleichende Etymolog ist vielmehr Aug. Friedr. Pott,

dessen *Etymologische Forschungen auf dem Gebiete der indo-germanischen Sprachen* (Lemgo 1833 und 1836, zweite, völlig umgearbeitete Auflage 1859, 1861, 1867) den reichsten Schatz an schlagenden Vergleichen, an geistreichen und immer belehrenden Combinationen enthalten, hervorgegangen aus einer sprachlichen Gelehrsamkeit, die man schon in diesem Buche anstaunen würde, hätte uns der Verfasser nicht durch seine späteren die Sprachen aller Welttheile umspannenden Schriften gezeigt, dass es ihm in einem Reiche zu eng wird, das bloss auf einen Theil Asiens und Europa's beschränkt ist. Für die Verbreitung der neuen Wissenschaft war es vielleicht kein Glück, dass, ehe noch Bopp die wohlgeordnete, mit sicherer Hand ausgeführte Darstellung des Sprachbaues vollendet hatte, ein Forscher von der springenden, häufig barocken und paradoxen Art, welche Pott liebt, mit seinen Truppen ins Feld rückte. Die hochmüthige Geringschätzung, mit welcher die Kenner des griechischen und römischen Alterthums lange Zeit die neue Richtung zu behandeln pflegten, um sich später mit einer flauen Anerkennung abzufinden, welche indess nicht hinderte die *Indianisten*, die *Sanskritaner*, die *Sprachvergleicher* fortwährend als des classischen Bodens unwerth an den *Ganges* und zu den *Brahmanen* zu verweisen oder doch zu verwünschen, wird immer ein widerwärtiger Zug in der Geschichte der neueren Wissenschaft bleiben. Carl Ottfried Müller war der erste namhaftere Gelehrte aus diesen Kreisen, der die grosse Bedeutung der vergleichenden Richtung unverholen anerkannte. Aber es kann freilich auch nicht geleugnet werden, dass die Anlage der älteren, namentlich der die Wortforschung betreffenden Werke der vergleichenden Sprachforscher es sehr erschwerte, sich über die neuen Aufstellungen ohne weitläufige, damals noch viel weniger zugängliche, Studien ein Urtheil zu bilden, und dass die vielen äusserst gewagten, ja zum Theil entschieden verfehlten Combinationen, die unmittelbar mit den sichersten Ergebnissen verbunden wurden, manchen abschrecken mussten. Dennoch müssen wir es dankbar anerkennen, dass bei weitem das meiste, was auf diesem Wege zur Aufhellung griechischer Wörter geschehen ist, auf Pott beruht, dessen Spürsinn nicht leicht etwas entgangen ist was nach den ihm gegebenen Hilfsmitteln erkennbar war, und der sich dabei vor vielen Verirrungen gehütet hat, in welche andre Gelehrte neben ihm verfielen. Nach diesem Hauptwerke wurde das Griechische der Mittelpunkt einer neuen umfassenden Bearbeitung des indogermanischen Wörterschatzes in Benfey's *Griechischem Wurzellexikon* (Berlin 1839 und 1842). Dass meiner Auffassung nach die in diesem Buche befolgte Methode eine falsche und das ganze Unternehmen in dieser Ausdehnung ein verfrühtes war, habe ich schon bei früheren Gele-

genheiten ausgesprochen. Auf einige der wesentlichsten Irrthümer werden wir gleich näher eingehen und manches andre wird später bei Einzelfragen zu besprechen sein. Dessen ungeachtet verdankt die griechische Etymologie dem Scharfsinn und der Combinationsgabe des Verfassers manche Bereicherung. Leo Meyer, Benfey's Schüler und mit ihm in vielen derjenigen Ansichten einverstanden, welche bei andern Bedenken erregen, hat ausser in kleineren Aufsätzen namentlich in seiner *Vergleichenden Grammatik des Griechischen und Lateinischen* (1861, 1863) viele etymologische Zusammenstellungen, freilich meistens ohne jede Begründung in summarischer Kürze gegeben. Im Gegensatz dazu bietet Hugo Weber (1861) *etymologische Untersuchungen*, die sehr sorgfältig in die Einzelheiten einer Reihe von griechischen Stämmen eingehen. Sehr reichhaltig an Etymologien und interessanten, wenn auch oft sehr kühnen Zusammenstellungen ist Pictet's anregendes Werk *Les Origines Indo-Euro-*
 20 *péennes ou les Aryas primitifs* (Paris 1859, 1863), welches sich in umfassendem Maasstabe die Aufgabe stellt die älteste Cultur der Indogermanen in der von Kuhn angebahnten Weise aus der Sprache zu erschliessen. F. C. August Fick versucht in seinem *Wörterbuch der indo-germanischen Grundsprache* (Gött. 1868) den Bestand dieser Grundsprache an Wörtern zu erschliessen und deren Vertreter in den überlieferten Sprachen nachzuweisen. Ich verdanke seinem Scharfsinn manchen Nachweis, muss aber auch vielfach von ihm abweichen. Kuhn's *Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung auf dem Gebiete des Deutschen, Griechischen und Lateinischen*, von der schon siebzehn Bände vorliegen, enthält eine Menge der werthvollsten Untersuchungen für unsern Zweck. Auch auf Benfey's *Orient und Occident* und die von Steinthal und Lazarus herausgegebene *Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft* wird öfter zu verweisen sein. Dass Jacob Grimm in seiner *deutschen Grammatik* sowohl wie in seiner *Geschichte der deutschen Sprache* und in seinem *Wörterbuch* auch für griechische Wortdeutung vieles beigetragen hat, dass Miklosich und Schleicher durch ihre besonders der slawisch-litauischen Sprachfamilie zugewandten Studien auch manche griechische Spracherscheinung aufgeklärt haben, werden die Citate dieser Schrift dankbar beweisen. Ebenso bedarf es kaum einer Erwähnung, wie ausserordentlich wichtig nach Giese's anregender Schrift *über den äolischen Dialekt* die gediegenen dialektologischen Werke von H. L. Ahrens auch für die Aufgaben sind, die ich mir gestellt habe.

Wir haben oben gesehen, dass viele für jede etymologische Forschung unabweisbare Fragen auf dem Wege der Abstraction, der Berechnung oder Muthmaassung unmöglich beantwortet werden konnten. Die Sprachverwandtschaft bot nun in vielen Fällen das

Regulativ, so dass manche jener Fragen sich auf den ersten Blick erledigten. Das Verhältniss war in der That ein ähnliches wie bei der Kritik eines Schriftstellers. Stellen, welche man durch Conjecturen vergebens zu heilen bemüht war, berichtigen sich häufig von selbst, sobald eine neue Handschrift von älterem Datum uns andere Lesarten darbietet. Durch deren Auffindung tritt dann das Verhältniss der bisher bekannten kritischen Hülfsmittel zu einander erst in das rechte Licht, und auf Grund eines nach Familien geordneten Stammbaums sämtlicher Manuscripte gewinnt die Texteskritik eine feste Grundlage. Die einzelnen Sprachen des indogermanischen Stammes gleichen eben so vielen Abschriften des verlorenen Urcodex. Keine bietet ein unverfälschtes Bild des ursprünglichen Textes, aber sie sind uns sämtlich wichtig als alte Zeugnisse von einem uns unmittelbar nicht bekannten Zustande, der in vielen Fällen dem ursprünglichen wenigstens nahe kommt. Jede Abschrift hat ihre besondern, regelmässig wiederkehrenden Fehler, aber sie berichtigen sich wechselseitig; auch können wir sie in Bezug auf ihre Wichtigkeit ordnen, und für mehrere unter ihnen lässt sich wieder eine secundäre nur einigen von ihnen gemeinsame Quelle nachweisen. Wenn wir den vor der Trennung der indogermanischen Sprachen bestehenden Zustand mit *A* bezeichnen, so sind das Griechische, *C*, 21 und das Lateinische, *D*, daraus nicht unmittelbar abzuleiten, sondern beide gehen auf ein uns verlorenes Apographum *B* zurück, das Gräcoitalische*), das selbst direct aus *A* geflossen war. Ebenso besteht zwischen dem Sanskrit, das wegen der Lesbarkeit und Correctheit unter allen Abschriften von *A* den ersten Rang einnimmt, und dem Persischen, ferner unter den Lesarten der germanischen einerseits und der slawisch-litauischen Sprachen andererseits wieder eine engere Gemeinschaft (Schleicher in der Kieler Monatsschrift 1853 S. 786 f.). Bei etymologischen Fragen sich auf eine einzige Sprache beschränken zu wollen ist ebenso unzulässig, als wenn jemand im Plautus coniciren wollte, ohne auf den Ambrosianus und den vetus codex, im Sophokles ohne auf den Laurentianus *A* Rück-

*) An der Annahme einer engeren Gemeinschaft des Griechischen und Italienischen, die neuerdings in Fürstmann, Ztschr. XVII 354, einen zweifelhaften Anwalt gefunden hat, halte ich trotz mehrfach dagegen erhobener Einwendungen fest. Mag dabei die Stellung der keltischen Sprachen noch eine unentschiedene bleiben, dass alle europäischen Sprachen unsers Stammes einander näher stehen, als irgend eine von ihnen einer asiatischen, und dass die beiden bekanntesten südeuropäischen Idiome wieder namentlich im Formenbau sich mehr gleichen als eine von ihnen einer den nordischen, ist eine durch fortgesetzte Forschung sich mir immer mehr bestätigende Ueberzeugung. Ich verweise unter anderm auf meine Aufsätze im 8. und 9. Bande der Ztschr. und meinen Vortrag vor der Hamburger Philologenversammlung (1855).

sicht zu nehmen, ebenso widersinnig wie die alte Vulgatenreiterei, die nachgerade doch so in Verruf gekommen ist, dass niemand mehr damit hervortreten wagt. Es ist wahr, nicht alle uns erhaltenen Zeugnisse von der indogermanischen Sprache vor ihrer Spaltung sind völlig lesbar; auch hat die Ueberlieferung überhaupt nicht unbedeutende Lücken, es fehlt bald das Zeugniß dieser, bald das jener Sprache, nicht allzu oft liegen sie uns sämmtlich für eine bestimmte Frage vor. Aber deshalb jene Zeugnisse überhaupt bei Seite lassen zu wollen wäre ebenso verkehrt, als wenn jemand wegen der Lücken der andern Handschriften sich eben nur mit der befassen wollte, die ihm gerade zur Hand ist. Der oft aufgestellte Satz, man müsse erst mit jeder Sprache für sich aufs reine kommen, ehe man aus den verwandten sich zu belehren suche, ist daher völlig unhaltbar. Die Sprachen waren vor ihrer Trennung nicht etwa, wie noch immer einige muthmaassen, roh, auf dürftige Wurzeln beschränkt*) und unfertig, sondern ihrem Baue nach im grossen und ganzen vollendet. Die indogermanische Sprache war nicht unbestimmt in ihren Lauten, sondern von fester Prägung in scharfen und deutlich erkennbaren Formen. Die Aufgabe des Sprachforschers ist nicht die nachzuweisen, wie sich ein Chaos, ein „Urschlamm“ allmählich gestaltet hat, sie gleicht eher der des Kunsthistorikers, der die lebensvollen Gestalten der Blüthezeit aus den strengen aber scharfen Typen einer älteren, grundlegenden Kunstperiode erklärt. Aber ein Zurückgehen auf jenen früheren Zustand ist unerlässlich. Die Griechen haben sich ihre Sprache nicht selbst geschaffen, sie haben ein reiches Erbgut bewundernswürdig umgestaltet. Wer also überhaupt auf den Ursprung der Wörter eingehen will, muss überall nachsehen, ob nicht die verwandten Sprachen ein eigenthümliches Licht auf die Erscheinungen der einzelnen Sprache werfen, und hat erst dann das Recht sich auf die einzelne Sprache zu beschränken, wenn er bei den andern vergebens nachgesucht hat.

Die ältere Etymologie schwankte hin und her zwischen der Ansicht, wonach die gegebenen griechischen Formen aus einfacheren und kürzeren herangewachsen, und der, wonach sie umgekehrt durch bedeutende Verstümmelungen aus älteren, längeren und volleren Formen zusammengeschrumpft seien. Die vergleichende Sprachforschung erklärt sich im grossen und ganzen für die zweite Ansicht. Wenn wir z. B. im Sanskrit die W. *vas*, im Lateinischen *ves* (*ves-ti-s*), im Gothischen *vas* (*ga-vas-jan*) in der Bedeutung ‚kleiden‘ finden, so hört jeder Zweifel auf, ob die erwähnten Formen etwa

*) Bernhardt fordert (Griech. Litteratur 3. Bearb. I S. 214) von der vergleichenden Grammatik „ein sicheres Verzeichniss nackter Wurzeln“.

Anschwellungen aus dem griechischen ϵ von $\epsilon v-vv-\mu$ sind oder umgekehrt, ob wir die Spuren des f im griechischen Anlaut nach der noch immer nicht mit Stumpf und Stiel ausgerotteten Ansicht, als ob f beliebig vortreten könnte, für eine Affection des Anlauts, oder vielmehr als Reste des ursprünglichen Zustandes betrachten sollen. *vas* ist die älteste, hier dreifach bezeugte, historisch überlieferte Form, von welcher auszugehen die Kritik gebieterisch heischt. Umgekehrt, wenn wir im Sanskrit, Lateinischen, Gothischen, Litauischen und Slawischen die W. *i* in der Bedeutung *gehen* finden und derselben auch im griechischen $\epsilon\iota-\mu$, $\tilde{i}-\mu\epsilon\nu$ begegnen, so werden wir uns nicht erlauben dürfen mit Lobeck zu vermuthen, dass diese Wurzel in $\phi\omicron\tilde{\iota}-\tau\omicron-s$ einen durch nichts motivirten labialen Anlaut erhalten habe, sondern vielmehr das letztere Wort einer andern Wurzel zuweisen müssen. Allerdings gelangt auch der vergleichende Sprachforscher bei weiterem Vordringen in eine Periode, in welcher selbst die Wurzeln der Sprache noch eine eigenthümliche Zunahme erfahren. Wir werden später eingehender betrachten, wie eine Anzahl Wurzeln durch ihrem Ende hinzugefügte Consonanten sich erweitern. Aber von diesem Vorgang, in welchem wir die älteste Art der Wortbildung erkennen, und von sporadischen Affectionen durch unwillkürlich sich einstellende Hilfs- und Nebenlaute abgesehen, wachsen die Wörter nur durch die Verbindung der Sprachmaterie mit den Elementen der Sprachform, das heisst der Flexion und Formation, und durch die damit verbundenen leicht übersichtbaren Erscheinungen. Jeder anderweitige Lautwechsel aber beruht auf dem Grundgesetze der Sprachgeschichte, auf dem was Bopp Entartung, was wir lieber Verwitterung der Laute nennen, womit jedoch keineswegs schon ein Absterben der Sprache selbst gegeben ist.

Indem auf diese Weise durch die vergleichende Sprachforschung aller wurzelhafte Lautwandel in eine einzige feste Richtung verwiesen ist, haben wir damit für die Etymologie einer jeden diesem 23 Kreise angehörigen Sprache schon unendlich viel gewonnen. Die ältere Etymologie gelangte — um ein Beispiel anzuführen — zwar auch schon zu der Wahrnehmung, dass griechischer *spiritus asper* lateinischem anlautendem *s* entspreche; welcher der beiden Laute aber früher sei, ob dem griechischen $\eta\mu$ oder dem lat. *semi* der Vorzug gebühre, danach fragte sie entweder gar nicht, oder sie beantwortete die Frage verschieden, am häufigsten mit der beliebten völlig aus der Luft gegriffenen Theorie von der ‚Verdichtung der Hauchlaute‘. Die vergleichende Etymologie beweist aus der Majorität der Sprachen die Priorität des *s* und in Uebereinstimmung mit der Grundrichtung alles Lautwandels die Posteriorität des *spiritus asper*. Und ebenso ging es in andern analogen Fällen. An die Stelle der

unbestimmten Formel: *a* und *b* wechseln trat fast überall die bestimmte: *a* wird zu *b*. Nicht minder durchgreifend waren die Resultate in Bezug auf die Analyse der Sprachformen. Abgesehen von der neu gewonnenen Einsicht in den Bau der Sprachen an sich, welche nicht in das Gebiet der Etymologie in dem hier gemeinten Sinne fällt, musste auch für die Wortforschung die richtigere Unterscheidung zwischen Stamm und Endung von der allergrössten Bedeutung sein. Noch für Döderlein ist beim Nomen der Nominativ, beim Verbum das Präsens die Grundform, und auch Lobeck erhebt sich principiell nicht über diese Anschauung. Sobald wir nach der richtigen Theorie vom Stamme ausgehen, erhalten wir einen völlig andern Standpunkt und deshalb häufig andere Resultate. Eine dritte Seite des etymologischen Verfahrens ist die Zusammenordnung des zunächst verwandten Materials. Natürlich bot sich auch hier eine Fülle des neuen. Die Masse der Sprachformen und Wörter, welche sich gleich anfangs als einander in den verschiedenen Sprachen unmittelbar entsprechend ergaben, war ungemein gross und damit ein bedeutender Stamm für die etymologische Bearbeitung der einzelnen Sprachen gegeben. Wer aber die eigentliche Arbeit schon als gethan betrachten wollte, der würde trotz aller errungenen Fortschritte doch sehr irren. Die Etymologie ist ebenso wenig erschöpft mit dem Nachweis des Verwandtschaftsverhältnisses und der Grundgesetze einer Sprache nebst einem ansehnlichen Verzeichniss der mehreren Sprachen gemeinsamen Wörter, als die Texteskritik mit der vorhin erwähnten Eintheilung der Handschriften in Familien und einer Reihe von schlagenden Verbesserungen aus den bis dahin wenig benutzten Handschriften. Das ist nur die Grundlage. Auf dieser beginnt erst die schwierigere und feinere Arbeit. Nicht alle Lautübergänge liegen so offen zu Tage wie die zuerst erkannten, das reiche und verschlungene Gewebe der Sprache bietet viel be-
 24 sonderes, das sich erst allmählich dem durch Uebung geschärften Blick erschliesst. Durch den Verwitterungsprocess können ursprünglich ganz verschiedene Formen so ähnlich oder geradezu gleich werden, dass wir zweifeln können, wohin eine gegebene Form gehört. Der griechische *spiritus asper* zum Beispiel ist bald aus ursprünglichem *s*, bald aus ursprünglichem *j*, in einzelnen Fällen auch aus dem *spiritus lenis* entstanden: aus *s* im Artikel *ὁ* = skt. *sa*, aus *j* im Relativpronomen *ὅς* = skt. *ja-s*, aus dem *lenis* in *ἵππος* = skt. *aṣva-s*, lat. *equo-s* (Grundform *ak-va-s*). Hier sind Zweifel möglich, die oft erst durch die genauere Einzelforschung, namentlich durch eine feinere Beobachtung der Bedeutung gelöst werden können. Die Fälle, wo wir uns auf diese Weise zwischen verschiedenen Möglichkeiten zu entscheiden haben, sind sehr zahlreich. Auch hat

man die Ausdehnung mancher Lautgesetze und Lautneigungen erst allmählich in ihren Gränzen erkannt. Manchem stürmischen Anlauf ist Ernüchterung gefolgt, und das besondere Leben der Einzelsprachen, das auf Grund des gemeinsamen Erbes und der ähnlichen Anlage sich entfaltet, hat sich mit Recht wieder geltend gemacht*). Dass es hier noch unendlich viel zu thun gibt wird jeder, der mit hieher gehörigen Einzelfragen sich beschäftigt, sofort erkennen. Dazu kommen dann die weiteren zum Theil noch viel schwierigeren Fragen nach der Entwicklung der Bedeutungen, auf welche wir am Schlusse dieser einleitenden Erwägungen zurückkommen werden. Die bisherigen Leistungen der vergleichenden Sprachforschung bedürfen nach den verschiedensten Richtungen hin, sowohl was die Methode als was die einzelnen Behauptungen selbst betrifft, und nicht zum wenigsten auf dem Gebiete der griechischen Wortforschung einer gründlichen Kritik. Dazu beizutragen ist der Hauptzweck dieser Schrift, und darum mögen hier zunächst einige principielle Punkte von weit greifender Wichtigkeit erörtert werden. Wenn wir uns dabei allerdings vielfach negativ aussprechen müssen, so wird sich doch zugleich von selbst die Gelegenheit ergeben zu positiven Grundsätzen für das hier zu beobachtende Verfahren zu gelangen.

5.

25

Zunächst ist es wohl unzweifelhaft, dass in der ersten Freude über den herrlichen Fund der Sanskritsprache der Werth dieser Sprache für die Forschung bisweilen überschätzt und ihr in Vergleich mit den übrigen verwandten Sprachfamilien ein übertriebenes Gewicht beigelegt ward. Zwar dass das Sanskrit die Muttersprache der übrigen sei, hat kein stimmfähiger Gelehrter je behauptet, und nur der Unverstand konnte wännen, die vergleichende Sprachforschung gehe darauf aus lateinische und griechische Wörter ‚aus Indien‘ abzuleiten, ihre wichtigsten Wurzeln und Wörter für ‚fremde‘ Eindringlinge zu halten. Aber indem die ersten Forscher dieser Richtung alle vom Sanskrit ausgingen und im Sanskrit vorzugsweise zu Hause waren, war es natürlich, dass sie zunächst fragten, was den einzelnen sanskritischen Wurzeln und Wörtern in den andern Sprachen gleich käme, und dabei zu ausschliesslich das sanskritische Laut- und Formensystem als das gegebene betrachteten. Das Sans-

*) Vergl. meinen Aufsatz *Die vergleichende Sprachforschung in ihrer neuesten Gestalt* Monatsschrift für Wissensch. u. Litteratur, Januar 1853, und meine Antrittsvorlesung *Philologie und Sprachwissenschaft* L. 1862.

krit war durch die Durchsichtigkeit seines Baues, durch die Feinheit seiner Gesetze und seine nach vielen Richtungen hin, namentlich was den Vocalismus betrifft, grosse Alterthümlichkeit mehr als irgend eine andere Sprache geeignet, der Welt über den Zusammenhang sämtlicher Schwestersprachen die Augen zu öffnen. Die reiche Fülle der altindischen Litteratur, das hohe Alter ihres ehrwürdigsten Denkmals, des *Rigveda*, das vollendete System des Alphabets, der bewundernswürdige Scharfsinn und Fleiss der einheimischen Grammatiker, welche allein schon durch den von ihnen gefundenen Begriff der Wurzel und durch ihre sorgfältigen Wurzelverzeichnisse der etymologischen Forschung mächtig vorgearbeitet haben, alles dies sind Vorzüge, durch welche die Sanskritsprache, die erst in den letzten Jahrzehnten uns nach so vielen neuen, wichtigen Richtungen hin erschlossen ist, fortwährend von hervorragender Bedeutung für das Studium sämtlicher indogermanischer Sprachen bleiben wird. Dies darf uns indess nicht hindern auch am Sanskrit eigenthümliche Schwächen und Entstellungen anzuerkennen, durch deren Wahrnehmung wir erst zum richtigen Gebrauch dieser Sprache für die Sprachwissenschaft zu gelangen vermögen. Schon die Laute des Sanskrit dürfen nicht unmittelbar zum Ausgangspunkt der Vergleichung genommen werden. Zwei Classen der Consonanten, die Lingualen und Palatalen, sind, wie jetzt allgemein anerkannt wird, erst nach der Sprachtrennung entstanden. Zur Erkenntniss dieser Thatsachen kam man erst allmählich, und Beispiele des Missbrauches jener palatalen Laute finden sich noch bis in die neueste Zeit.

26 Ueber die wirkliche Beschaffenheit der palatalen Laute hat erst die jetzt in seinen *Gesammelten sprachwissenschaftlichen Schriften* (1863) wieder abgedruckte Schrift Rud. von Raumer's *Aspiration und Lautverschiebung* gründliche Aufklärung gebracht. Dort ist deutlich gezeigt, dass *k* und *g* nichts sind als die durch nachschlagendes *j* afficirten Gutturalen *k* und *g* (S. 35), was Schleicher *Zur vergleichenden Sprachengeschichte* S. 138 weiter ausführt und begründet. Für Pott war die 'proteusartige' Gestalt mehrerer im Sanskrit mit palatalen Consonanten erscheinenden Wörter und Wurzeln ein Grund diesen letzteren ein hohes Alter beizumessen. Dem skt. *katvāras* steht griechisch *τέσσαρες*, dor. *πέτορες*, lat. *quattuor*, goth. *fidvōr*, ksl. *četyrije* gegenüber. So lange man für das Sanskritwort die übliche Aussprache des *k* als *tsch* für ursprünglich hielt, schien es freilich wahrscheinlich, dass dies *tsch* sich ausser im Sanskrit im Slawischen erhalten, dass es im ionischen Griechisch seinen ersten Bestandtheil *t* hinterlassen, sich sonst aber als gutturaler oder labialer Laut manifestirt habe. Aber schon das lit. *keturi* könnte uns Zweifel wegen dieser Auffassung erregen. Hier erscheint das reine

k, und da, wie niemand bezweifelt, das Litauische mit dem Slawischen in näherer Familienverwandtschaft steht, so beweist das lit. *keturi*, dass noch vor der Trennung des Litauischen vom Slawischen, also lange nach dem ersten Einbrechen der Sprachtrennung überhaupt, jener Doppellaut *tsch* nicht existirte, folglich dass die UeberEinstimmung des Slawischen mit der jetzt im Sanskrit üblichen Aussprache eine rein zufällige ist. Denn wer etwa eine rückläufige Bewegung von *k* zu *k* annehmen wollte, der würde allen Ergebnissen der neueren Lautforschung ins Gesicht schlagen, welche so klar wie möglich bewiesen hat, dass ein einmal durch *j* afficirter Buchstabe wohl noch eine Reihe weiterer Veränderungen durchmachen, zu seinem ursprünglichen Laut aber ebenso wenig wie der Fluss zu seiner Quelle zurückkehren kann. Ausserdem verliert jene frühere Erklärung der 'Proteusgestalt' dadurch alles scheinbare, dass wir bei der jetzt ermittelten Aussprache der Palatalen kein *t* — geschweige denn ein *p* — darin wahrnehmen, und dass auch solche *k* und *g*, welche im Sanskrit nicht als *k* und *g* erscheinen, in den verwandten Sprachen sich in der Gestalt von *k*, *qu*, *τ* und *π* wiederfinden, z. B. skr. *ki-m* = gr. *τί*, osk. *pi-d*, lat. *qui-d*; skt. *jakrt* = gr. *ῥῆπαρ*, lat. *jecur*. Daher spricht sich denn auch Bopp, der früher anderer Meinung war, in der zweiten Ausgabe seiner *Vergleichenden Grammatik* § 14 dahin aus, dass die erwähnten Laute im Sanskrit erst aus den gutturalen hervorgegangen sind. *)

Weniger als in Betreff der palatalen Tenuis und Media ist dies 27 Verhältniss bei dem palatalen Sibilanten anerkannt, den wir mit *ç* bezeichnen. Ueber die Aussprache und den Ursprung dieses Lautes hat Kuhn in Hoefers 'Zeitschrift für die Wissenschaft der Sprache' Bd. II S. 166 ff. am gründlichsten gehandelt. Was den Ursprung betrifft, so steht es fest, dass *ç* fast durchweg aus älterem *k* hervorgegangen ist, und eben deshalb einem *k* oder den für *k* nach den Lautgesetzen der einzelnen Sprachen zu erwartenden Lauten entspricht. Schwieriger ist die Aussprache des *ç* zu bestimmen. Kuhn nimmt die des deutschen *ch* in *mich* an und Schleicher (*Compendium* S. 17) stimmt ihm bei. Ebel dagegen (*Zeitschr.* XIII, 276) und Max Müller (*Lectures* II 132) halten *ç* für einen wirklichen Sibilanten, den ersterer mit dem polnischen *ś* identificirt. Wie dem sein mag, es steht vollkommen fest, dass das indische *ç*, wo es einem *k* gegenübersteht, aus letzterem Laute durch lautliche Schwächung entstanden ist, dass von dem umgekehrten, von der Entstehung

*) Die von Grassmann im 9. Bande von Kuhn's Ztschr. begründete Auffassung von der Entstehung der Palatalen kommt im dritten Buche dieser Schrift zur Erörterung.

eines *k* aus *ç* gar nicht die Rede sein kann. Nun lässt sich allerdings nicht leugnen, dass sanskritischem *ç* gegenüber in den verwandten Sprachen — keineswegs bloss im Griechischen — bisweilen der dentale Sibilant, im Griechischen auch dessen gewöhnlicher Repräsentant im Anlaut vor einem Vocal, der spiritus asper, erscheint, z. B. in *çakrt* (*stercus*) gr. *κατ* Nom. *σκάω* von der Grundform *skart* (No. 110); *çvaçura-s* (*socer*) = *ἐκνυρό-ς* für *σφεκνυρό-ς*, lat. *socer* für *svecer* (No. 20). In solchen Fällen müssen wir aber ohne allen Zweifel wieder dem Sanskrit, nicht dem Griechischen oder den andern verwandten Sprachen die Lautentstellung beimessen, die um so weniger auffällt, weil gerade das *s* im Sanskrit noch sonst in mehrfacher Beziehung entstellt wird, indem es sich nach andern Lauten als *a* oder *ä* regelmässig in *sh*, im Auslaut unter gewissen Bedingungen in den *Visarga* genannten Hauchlaut *h*, im Inlaut öfter in *r* verwandelt. Im Zend hat dieselbe Verschiebung des *s* zum palatalen Sibilanten weit grössere Ausdehnung gewonnen. Für die vergleichende Sprachforschung hat also das *ç* einen doppelten Werth, entweder, und zwar überwiegend häufig, den eines *k*, oder, in viel selteneren Fällen, den eines *s*. Dies ist jetzt auch im wesentlichen die Auffassung Bopp's, wie er sie § 21a seiner Vergl. Gr. (2. Aufl.) ausführt. Auffallend ist es, dass in einzelnen neueren Werken, zum Beispiel bei Pictet, diese beiden Arten des *ç* wieder vermischet werden.*)

*) Seltsamerweise ist diese wichtige Thatsache neuerdings auch von Pott (W. I 496) wieder in Zweifel gezogen. Pott räumt ein, dass „Griechisch, Lateinisch, Keltisch, Germanisch darin zusammen stehn, dass sie skt. Wörtern mit *ç* an des letzteren Stelle Gutturale (*k*, *c*, *qu* — *h*, *g*) gegenüberstellen“, weil es sich aber in dem dem Sct. zunächst verwandten Zend und „unter den Slavinnen (Lith. Lett. Preuss. mit eingerechnet)“ anders verhalte, indem dort immer, hier in der Regel für *ç* Zischlaute einträten, und weil im Skt. selbst *k* und *ç* getrennte Laute seien, wäre die Sache keineswegs ausgemacht. Aber erstens kann das Zend, das auf jeden Fall mit dem Sanskrit länger vereinigt blieb als beide mit den übrigen Sprachen, für den Zustand vor der Sprachtrennung nichts beweisen. Zweitens muss Pott selbst in Betreff der slawo-lettischen Sprachen beträchtliche Ausnahmen zulassen, deren Gewicht dadurch nicht vermindert wird, dass er jede einzelne auffallend findet. Neben skt. *açmâ* steht lit. *akmî* ksl. *kamenî* (No. 3), neben skt. *çvaçura-s* ksl. *svekrû* lit. *szêszura-s* (No. 20), neben skt. *çi* lit. *pa-kûj-u* s ksl. *po-koi* (No. 45), neben skt. *çru* lit. *klaus-ai* (No. 62), neben skt. *piçuna-s* lit. *pikta-s* (No. 100), umgekehrt neben skt. *hyd* lit. *szirdi-s* ksl. *srûdte* (No. 39). Drittens sind die slawisch-lettischen Zischlaute, wo sie dem indischen *ç* zur Seite stehn, mit diesem keineswegs identisch. Auch der Gedanke, dass diese Uebereinstimmung eine engere Gemeinschaft dieser Familien begründe, ist durch Schleicher längst gründlich widerlegt. Es bleibt also nur zweierlei übrig: entweder der sanskritisch-eranische und slavolettische Zischlaut ist als der ältere, das *k*, welches die übrigen Sprachen voraussetzen, als der jüngere Laut zu betrachten, eine Annahme die bei ihrer physiologischen Bedenklichkeit schwer-

In noch höherem Grade hat Benfey die Lautverhältnisse des Sanskrit zum Ausgangspunkte seiner Vergleichen gemacht. So existirt im Sanskrit eine ganze Reihe von Stämmen, die in der Regel auch als Wurzeln betrachtet werden, mit dem Auslaut *ksh*, z. B. *raksh* servare, *uksh* humectare, *vaksh* crescere. Dass diese durch den Zusatz eines *s* aus kürzeren Stämmen, oder Wurzeln im engern Sinne, hervorgegangen sind, erkennt Benfey selbst an (Hallische Litteraturzeitung 1838 S. 316). Bisweilen zeigt sich auch in den verwandten Sprachen sowohl die kürzere, als die längere Form, z. B. griech. *ἀλεξ* neben *ἀλκ* (No. 7), gr. *αὖξ* neben lat. *aug* (No. 159). Da ist also die vernünftige Annahme die, dass die erweiterte Form schon vor der Sprachtrennung neben der kürzeren bestand. Nun kommt es aber auch vor, dass im Skt. nur die längere, im Griechischen nur die kürzere erhalten ist, z. B. neben skt. *uksh* humectare griech. *ύτ* in *ύτ-ρό-ς* (No. 158), skt. *bhaksh* comedere neben gr. *φαγ* in *φαγεῖν* (No. 160). Hier liebt es Benfey (a. a. O. 317) den einfachen griechischen Laut aus dem doppelten sanskritischen abzuleiten, während schon vor ihm Pott sicherlich das richtige traf, wenn er in solchen Fällen annahm, dass die Griechen die reinere Wurzelform erhalten, folglich die Inder das kürzere *ug*, *bhag* verloren haben, obwohl das letztere sich mit etwas andrer Bedeutung in *bhag* (sortiri, obtinere) findet. (Vgl. Pott, Berl. Jahrb. 1840 S. 651 und meine Schrift „Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur classischen Philologie“, 2. Aufl. S. 59 f.)

Auch das skt. *h* kann nicht für einen ursprünglichen Laut gelten: *h* weist — wenn nicht, was für mehrere Fälle feststeht, ein Organwechsel eingetreten ist (*h* für *dh*) — auf ein altes *gh* hin, dessen Geltung es in der Sprachvergleichung hat. Wenn nun dessenungeachtet nicht bloss Benfey (I 35), sondern auch Pott und Bopp die Vergleichung griechischer vocalisch schliessender Wurzeln mit sanskritischen auf *h* deswegen für gestattet halten, weil *h* leicht abfallen könne, so kann das durchaus nicht gebilligt werden. Vor der Sprachtrennung stand hier gar kein *h*, sondern *gh*, und wenn wir auch so kühn sein wollten gr. *δι-αίν-ω* (Pott I¹, 282) mit skt.

lich Anklang finden dürfte und der ausserdem die eben erwähnten Abweichungen im Wege stehn, oder umgekehrt *k* ist der Grundlaut, welcher zu verschiedenen Zeiten und Orten unabhängig in verschiedene Zischlaute sich abschwächte. Dann ist das Zusammentreffen von lit. *deszimtis* mit skt. *daçan* eben so zufällig wie das von umbr. *deçen* (No. 12) mit diesen Wörtern oder etwa das des goth. *hairt-ô* (No. 39) mit skt. *hyd*. Für diese Auffassung haben sich, denke ich, jetzt ausser Pott alle stimmfähigen Forscher entschieden, und die historische Betrachtungsweise des Sprachlebens führt unbedingt dazu. Joh. Schmidt Beitr. V 467 weist sogar für einen Stamm nach, dass *s* auf specifisch slawischem Boden an die Stelle des älteren *k* tritt: *sloniti* neben dem älteren *kloniti* (inclinare).

dih (oblinere) zu vergleichen, für dessen $h = gh$ das lat. *pol-ling-o* und lit. *daž-y-ti* (eintunken) den regelrechten Repräsentanten setzen, so müssten wir χ , nicht h als ausgestossen betrachten, wovon sich allerdings einige Beispiele, aber nur vor Consonanten finden. Aber völlig fehlerhaft verführen wir, wenn wir mit Benfey I 72 von skt. *ruh* (wachsen) und *rô-p-ajâ-mi* (lasse wachsen) aus einen Stamm *rôp*, oder gar *râp* auch für die verwandten Sprachen voraussetzen wollten. Das hiesse eben speciell sanskritische Lautentstellungen für älter als die Sprachtrennung erklären.

Im Sanskrit kann i durch eine eigenthümliche Abstumpfung aus \bar{a} und mittelbar aus a entstehen. Im Griechischen dagegen sind die Sphären der Vocale α und ι so geschieden, dass ι sich mit altem α nur sehr selten und meistens durch die Vermittelung eines ε berührt. Wir dürfen also durchaus nicht für ein sanskritisches aus a entstandenes i im Griechischen ι erwarten, was wiederum Benfey mit Vorliebe thut, z. B. wenn er von dem skt. *iksh*, einer specifisch indischen Weiterbildung aus W. *ak* (gr. $\acute{o}\pi$), sehen, Spuren im griechischen *ἴσχω*, *ἔϊσχω* zu entdecken glaubt (I 233), ja sogar in dem Suffix der Deminutiva *-ισχο* (I 235) und in dem Verbal-
29 *ausgang -ισχω* Repräsentanten dieses ohne allen Zweifel zur Zeit der Sprachtrennung noch gar nicht vorhandenen *iksh* erblickt. Solchen Versuchen gegenüber — wie sie Benfey auch im siebenten Bande der Zeitschrift wieder gewagt hat — kann man nicht streng genug an der Regel festhalten, nicht die individuelle Form einer einzelnen Sprache, sondern die durch richtige Combination gewonnene indogermanische Grundform an die Spitze einer jeden Vergleichung zu stellen.

Diese strengere und consequentere Methode in der Benutzung des Sanskrit für die Vergleichung mit den verwandten Sprachen ist jetzt mehr und mehr durchgedrungen und namentlich von Schleicher in seinem *Compendium der vergleichenden Grammatik* (1861, 1862, 2. Aufl. 1866) mit aller Schärfe durchgeführt. Von dieser richtigeren Ansicht wird auch das Sanskrit selbst Gewinn ziehen. Nachdem diese Sprache lange Zeit den übrigen ausschliesslich als Leuchte gedient hat, strahlt nunmehr das Licht von den andern Sprachen auch auf das Sanskrit zurück. Das ist der ganz normale Fortschritt der Wissenschaft, der ja, wie man richtig bemerkt hat, überhaupt selten in gerader, sondern meist in der Spirallinie erfolgt. Der Wahn, als ob das Sanskrit gerade überall das älteste erhalten haben müsste, wäre für die Wortforschung, auch abgesehen von den Lautverhältnissen, fast noch verderblicher als für die Analyse der Sprachformen. Die Formen sind im Sanskrit fest und in reicher Fülle ausgeprägt; vermissen wir auch in ihrer Anwendung — so

weit wenigstens, als wir jetzt blicken — vielfach jene Feinheit, die wir im Griechischen und Lateinischen bewundern, so steht doch der Gebrauch im allgemeinen fest. Aber über die Bedeutung eines Sanskritworts und deren Verzweigungen ist es oft nicht leicht ins klare zu kommen. Zwar ist für die Wurzeln, wovon früher so viele mit den schattenhaften Bedeutungen *ire*, *splendere* einherstolzten, seit Westergaard's trefflichen *Radices linguae Sanscritae* (Bonn 1841) besser gesorgt. Schlagen wir aber ein Nomen in Bopp's Glossar oder in Wilson's oder Benfey's Lexikon nach, so bleiben wir oft unbefriedigt. Diese Bücher sind nur bestimmt dem unmittelbarsten Bedürfniss abzuheilen. Bei Wilson findet sich für ein einzelnes Wort oft ein Dutzend ganz verschiedener Bedeutungen aufgezählt, aus denen ein ganzes zu bilden unmöglich ist. Und das vortreffliche Wörterbuch von Böhrtlingk und Roth (Petersburg 1855 ff.) ist 30 leider noch lange nicht vollendet. Auch bieten die ältesten Denkmäler der Sprache, die Veden, trotz des Eifers und Scharfsinns, mit welchen sie von Männern wie Aufrecht, Benfey, Kuhn, Max Müller, Roth, Albrecht Weber und andern durchforscht werden, gerade in dieser Beziehung grosse Schwierigkeiten und viele noch ungelöste Räthsel. Deshalb, glaube ich, wird in Bezug auf die Bedeutungen, ihre Entwicklung und Verzweigung, das Sanskrit fortwährend hinter mancher seiner Schwestersprachen zurückstehen müssen. Namentlich ist nach dieser Richtung hin das Gewicht der lebenden Sprachen nicht zu unterschätzen. Haben wir einmal die Identität eines deutschen, slawischen oder litauischen Worts mit einem griechischen erwiesen, so ist der jetzige lebendige Gebrauch, der sich hier viel leichter constatiren lässt, für die Ermittlung der Grundbedeutung wichtiger als der Gebrauch des entsprechenden Sanskritworts oder gar einer Sanskritwurzel, von der wir oft nur eine unbestimmte, vieldeutige, überdies auch in mässigem Latein oft höchst unvollkommen beschriebene Anwendung verzeichnet finden. Ich kann daher die etymologische Regel Pictet's (Origines I 23) *partir toujours du mot sanscrit, s'il existe* nicht als haltbar betrachten. Schon Pott hat mit Recht den Sprachen des Occidents eine grössere Rücksicht zugewandt und Benfey im zweiten Theil seines Wurzellexikons mehr als im ersten dasselbe gethan. Durch Miklosich und Schleicher sind wir nun namentlich im Stande auch die slawischen und die litauische Sprache besser ausbeuten zu können, deren Reichthum und Naturwüchsigkeit noch unendlich viel verspricht, während unsre deutschen Sprachen schon durch Jacob Grimm in einer Weise erschlossen sind, die etymologische Studien besonders begünstigt.

6.

Aber auch in andrer Beziehung hat man das Sanskrit in unrechtmässiger Weise zum Regulativ für die übrigen Sprachen gemacht. Man hat, trotz der principiell erkannten Wahrheit, dass das Sanskrit nur als eine Schwester mit besonders scharf hervortretenden Familieneigenschaften zu betrachten sei, in der Ausübung jene Wahrheit nicht selten übersehen. Es darf als ausgemacht gelten, dass weder das Sanskrit, noch auch jene für uns nur durch Combination zu ermittelnde indogermanische Ursprache zu den einzelnen Sprachen unsers Stammes in einem ähnlichen Verhältniss steht wie das Latein zu den 31 romanischen Sprachen. Die letzteren gehen in der Weise auf ihre Muttersprache zurück, dass zwischen der Lebenszeit dieser und dem Aufblühen ihrer Töchter eine Trübung des Sprachbewusstseins eingetreten ist, wobei der Bau der Sprache — weil die nationale Ueberlieferung gestört ward — nicht wenig gelitten und seine Form nicht unwesentlich verändert hat*). Schon die Lautverhältnisse der Tochtersprachen verrathen eine wesentliche Erschlaffung des Articulationssinnes. Man denke nur an die zahlreichen Erweichungen z. B. von *c* zu *g* (ital. *luogo* = *locum*), von *t* zu *d* (ital. *padre* = *patrem*), von *p* zu *b* (franz. *abeille* = *apicula*), an die häufigen Ausstossungen von Consonanten (franz. *père*, *lieu*). Dass franz. *ouïr* aus *audire* entstanden ist, wird niemand leugnen, aber wer würde es wohl wagen auf diese Analogie hin für gr. *αῖω* eine ähnliche Verstümmelung anzunehmen, durch die es mit *audio* zusammengebracht werden könnte? Die Flexion des Lateinischen ist ja eben durch diesen lautlichen Process zum grossen Theil aufgelöst, und zum Ersatz für die dadurch unbrauchbar gewordenen Casusendungen u. s. w. treten neue Mittel ein. Praepositionen, ihrer ursprünglichen Lautfülle beraubt und in ihrem Bedeutungsgewicht vermindert, werden unter einander (franz. *avant* = *ab ante*, *devant* = *de ab ante*) und mit Pronominalformen (it. *del* = *de illo*) zusammengesetzt. So ergeben sich die mannichfaltigsten Entstellungen. Aus zwei, drei und mehr Wörtern wird nicht selten ein neues Wort zusammengeschlagen, es muss überhaupt oft aus der Noth eine Tugend gemacht werden, und allzu oft merken wir den Wörtern an, wie sie sich aus den Trümmern der älteren Sprache zuerst mehr als conventionelle Behelfe gebildet haben, bis sich die neuen Keime auswuchsen und allmählich Idiome hervorbrachten, die in ihrer Weise wieder bewundernswürdig sind.

*) Man vergleiche über den Begriff 'Tochtersprache' Steinthal A. Literaturz. 1849 S. 368, Archiv für neuere Sprachen XXXVI S. 129 und Pott Die Ungleichheit der menschlichen Rassen S. 214 f.

Dass it. *medesimo* aus *-met ipsissimus*, franz. *dans* aus *de intus* (Pott Zeitschr. f. vergl. Sprachf. I 311) entstanden ist, wird kein vernünftiger bezweifeln. Wenn uns aber zugemuthet wird ähnliche Verstümmelungen anzunehmen, um sanskritische, griechische, lateinische Formen auf ihren Ursprung zurückzuführen, so heisst das, meine ich, wesentlich verschiedene Sprachperioden mit einander verwechseln. Denn von der Festsetzung der indogermanischen Ursprache an fand, so viel wir sehen können, eine niemals unterbrochene Ueberlieferung statt, welche uns keckeren Versuchen die Formen auf völlig verkannte und entstellte Elemente zurückzuführen von vornherein abgeneigt macht. Für eine so frühe Zeit des Sprachlebens, wie die vor der Sprachtrennung fehlen alle jene 32 Vorbedingungen, aus denen derartige Verstümmelungen in neueren Sprachen erklärlich werden. Dazu kommt, dass man die Versuche scheinbar einfache Formen und Wurzeln zu zerlegen meist nur mit den Mitteln des Sanskrit und in einer Weise vorgenommen hat, als ob alle kleinen Schwächen des Sanskrit schon vor der Sprachtrennung vorhanden gewesen wären. In dieser Beziehung besteht namentlich zwischen Pott und mir eine Differenz, welche nach meinen Einwendungen in der ersten Auflage dieses Buches zu einer erneuten Behandlung dieser Frage von seiner Seite im zweiten Bande der zweiten Auflage seiner Et. Forsch. (S. 293 ff.) und zu einer kurzen Replik meinerseits im Vorwort zum zweiten Bande der ersten Auflage dieses Werks führte. Alles persönliche möglichst bei Seite lassend will ich, ohne auf die grosse Menge des einzelnen einzugehen, hier nur kurz das Verfahren im allgemeinen charakterisiren und die Gründe hinzufügen, welche, ausser dem schon erwähnten, mich und wahrlich mich nicht allein hindern es mir anzueignen. Der häufigste Fall ist der, dass man im Anlaut einer Wurzel ein mehr oder weniger verstümmeltes Präfix zu erkennen und sich dadurch berechtigt glaubte dieselbe aus einer kürzeren Wurzel herzuleiten. So bediente man sich der meisten Präpositionen des Sanskrit namentlich dazu, vocalisch anlautende Wurzeln wieder in derselben Weise vorn anschwellen zu lassen, wie es die ältere Etymologie in ihrer unklarerer Weise versucht hatte. Weil im Sanskrit das Präfix *api* = gr. *ἐπι* häufig durch Aphäresis zu *pi* wird, so nimmt Pott auch jetzt (II² 301) keinen Anstand *piṅg*, das neben andern Bedeutungen nach indischen Wurzelverzeichnissen auch die des Malens haben soll, in Wirklichkeit aber nur zur Erklärung des Adjectivs *piṅgāra-s* goldgelb erfunden zu sein scheint, sammt lateinischem *pingere* aus *api-aṅg* (oblinere) oder — schon der Zweifel zeigt das bedenkliche der Annahme — aus *api-masj* (immergere) abzuleiten und in derselben Weise nun auch für andre mit dem Vocal *a* an-

lautende Präfixe ähnliche Verstümmelungen anzunehmen. Wo z. B. *apa* = *ἀπό* besser passt, wird ein unbequemes *p* auf dies statt auf *api* zurückgeführt, z. B. *pāpa-s*, schlecht, auf *apa-āp* d. i. ‚abgelangen, abirren‘ (S. 305). Dies hindert indess keineswegs jenes *ap* selbst, das in der Form *ap* im lat. *ap-iscor* steckt, muthmaasslich aus *ā-api-i*, gleichsam ‚dazu heran gehen‘ zu erklären, wobei die vorausgesetzte Wurzel *i* ganz verschwunden, oder, wie Pott sich ausdrückt, ‚den Weg alles Fleisches‘ gegangen ist. — In derselben Weise wird ein anlautendes skt. *bh* oder griech. *φ* auf *abhi* (bei)* zurückgeführt, z. B. skt. *bhrāj* = gr. *φλεγ*, lat. *fulg* auf *abhi-rāj*, anglinzen, — ein anlautendes *dh* oder griechisches *θ* auf *adhi* (über, bei), z. B. skt. *dhjāi*, meditari, nebst gr. *θεάομαι* auf *adhi-i* (*ἰέναι*), 33 *adire* (S. 308), — ein anlautendes *n* auf *ni* (sub, de), z. B. *vaio* auf *ni-vas* (*vas*, wohnen S. 308**), — ein anlautendes *d* auf *ut*, aufwärts, das nach specifisch sanskritischen Lautgesetzen vor manchen Lauten zu *d* wird, z. B. skt. *duh* ziehen aus *ut-vah* evehere (S. 314), — anlautendes *v* auf *vi*, aus einander, z. B. skt. *vdh*, crescere, auf das gleichbedeutende *rdh* (I¹ 250), griech. *ἔε* in *ἔεσθαι* auf skt. *vi*, desiderare, und dies auf *vi-i* (Ebel Zeitschrift IV 164), oder gelegentlich auf *ava*, weg, z. B. skt. *vah* gr. *ὄχ* in *ὄχος*, lat. *veh* in *veho* auf *ava-ha*, weggehen, weggehen machen (Pott I¹ 283, zurückgenommen II² 316), — anlautendes *s* auf *sa*, *sam*, mit, z. B. *smushā* = ahd. *smuor* gr. *ννός* lat. *nurus* auf *sa-vas*, mitwohnen (II² 300), — anlautendes *sv* auf das Präfix *su* = griech. *εὔ*, z. B. *svād* (gustare) auf *su-ā-ad*, gut anessen (II² 319). Man sieht, wie weit man damit kommen kann, denn da die Bedeutung jener Präfixe sich leicht hin und her wenden lässt und man überdies mit der Annahme von den mannichfaltigsten Ausstossungen und lautlichen Veränderungen der Präfixe sowohl wie der Verbalwurzeln äusserst freigebig war, so war es freilich leicht jedes Wort durch solche Mittel auf einen Stamm zurückzuführen, der in grösserem oder kleinerem Format auch im Sanskrit seines gleichen hatte. Diese ganze Präfixtheorie hat gewiss sehr viel dazu beigetragen die vergleichende Grammatik bei denen, die sich nicht tiefer in dieselbe einliessen, in Verruf zu bringen und wir müssen es einen grossen Fehler nennen, dass die Meister der neuen Wissenschaft, statt sich auf die sicher erkennbaren weit greifenden Aehnlichkeiten der verwandten

*) Jetzt kommt Pott selbst (W. I 421) das Bedenken „leider gibt es keine zuverlässigen Beispiele von einem etwaigen *ἐπι* im Griechischen“.

**) Nur um zu zeigen, dass meine Zweifel nicht auf persönlichem Belieben beruhen, erwähne ich, dass Pietet, der in seiner Zerlegung vielfach mit Pott übereinstimmt, diese Deutung von *vaio* II 238 für sehr zweifelhaft erklärt.

Sprachen unter einander zu beschränken, sich in diese luftigen Combinationen einliessen. Freilich bleibt auch in diesem Punkte die interne griechische Etymologie hinter der vergleichenden nicht zurück. So sagt Döderlein Hom. Glossar §. 2272 ‚wie *ἀνά* zu *ἀ*, *κατά* zu *κα-* und *κ-*, *ἐκ* zu *ἐ-* und *κ-*, *διά* zu *ζα-*, *σ-* zusammenschumpft, so auch *ὑπό* zu *ὕ-*, und lässt sogar §. 2463 das angeblich aus *διά* entspringende *σ* einen salto mortale machen, um die *διαπελάγιοι* in *Πελαγοί* zu verwandeln. Dabei muss man freilich nicht ausser Acht lassen, dass Pott viele dieser Combinationen als Muthmaassungen von den sicher erkannten Analogien scheidet, so dass die meisten seiner Vergleichen leicht von jenen getrennt werden können und ihren vollen Werth für sich behalten. Die neueren vergleichenden Sprachforscher haben diese Versuche grösstentheils stillschweigend fallen lassen, nur die Zulässigkeit solches Verfahrens im allgemeinen wollen einige nicht gern preisgeben*). 34 Was sind nun die Gründe, weshalb ich nicht bloss einzelnen Aufstellungen, sondern dieser ganzen Art der Analyse glaube entgegen treten zu müssen? Pott beruft sich immer wieder auf die Analogie der neueren Sprachen. Dass das *s* des ital. *s-aggio* aus *ex* entstanden ist, glauben wir, weil in *exagium* das lateinische Wort vorliegt, weil die andern romanischen Sprachen (*essai*) noch Spuren des *e* zeigen, weil in der notorisch tonlosen Sylbe der Ausfall des Vocals jede Analogie für sich hat. Derselbe Sibilant ist in den neueren slawischen Sprachen in der Bedeutung *mit* üblich. Dass also z. B. böhm. *s-bor*, Versammlung, aus *s* (ksl. *sū* = skt. *sa* mit) und W. *ber* (= skt. *bhar*, *φερ*, lat. *fer*) hervorgegangen ist, mithin ursprünglich etwa dasselbe bedeutet wie *Con-fer-enz*, ist augenscheinlich. Wer etwa daran zweifeln möchte, dass es mit dem *g* unsers *g-lauben* dieselbe Bewandniss habe, der wäre auf das ahd. *gelouben*, *galoubo* zu verweisen (Grimm Gr. II 699), wie für unser *b-leiben* ahd. *pi-lip-an* vorliegt. Aber was berechtigt uns von diesen Vorgängen später Sprachperioden auf die frühesten zurückzuschliessen und Combinationen aufzustellen, für welche alle jene Zwischenformen, alle jene Kriterien der Wahrscheinlichkeit fehlen, die in den eben angeführten Fällen vorhanden sind, ja die Zusammensetzung mit Präpositionen selbst da zu behaupten, wo weder in den Lauten, noch im Begriff der betreffenden Form irgend ein zwingendes Motiv liegt, sie auf jene Elemente zurückzuführen? Von der W. *ap*, die, wie wir sahen, Pott durch ein kühnes Experiment

*) So Scherer (zur Gesch. d. deutschen Sprache S. 328) „bei gleichen Lauten und Bedeutungen“. Aber wo liegt ein deutlicher Fall dieser Art vor?

zu einer zusammengesetzten macht, gelangen wir zu der kürzeren Form *ap*, die z. B. dem skt. *apas* = lat. *opus* zum Grunde liegt. Dies *ap* trägt so gut wie W. *tap* brennen (τέφ-ρα) ganz den Charakter der Ursprünglichkeit, es liegt in *ap-iscor*, *ap-tu-s* deutlich vor. Eben so wenig deutet in der überdies nicht einmal hinreichend bezeugten W. *piñj* irgend etwas auf Composition. Das gleiche gilt von W. *svad* (ἄνδ-άνω, ἦδ-ο-μαι). Alle diese Wurzeln werden in der Flexion ganz ebenso behandelt wie die, welche auch Pott für primitiv hält. Sie werden namentlich durch Zulaut oder Vocalsteigerung, andererseits durch Nasalirung erweitert (*āp*, *svād* cFavð), Mittel, deren sich die Sprache nur bei wirklichen Wurzeln in der Verbalbildung zu bedienen pflegt. Auch dass so einfache Begriffe wie erlangen, bunt machen, schmecken erst auf dem Verstandeswege der Composition sich gebildet haben sollten, wird jedem sehr wenig wahrscheinlich dünken, der mit Max Müller (Lectures II 66) den Sprachstoff mehr durch poetische Schöpferkraft (*a poetical fait*), als durch analytisches Denken entstanden glaubt. Aber wir haben noch weitere Einwendungen.

Dem Verfahren, das wir schilderten, liegt stillschweigend die 35 Ansicht zum Grunde, dass alle jene im Sanskrit üblichen Präfixe schon vor der Sprachtrennung nicht bloss vorhanden, sondern eben als Präfixe und genau in der sanskritischen Form vorhanden waren. Das ist aber eine überaus kühne Voraussetzung, die wir nimmermehr zugeben können. Also die Wurzeln, der eigentliche Grundstoff der Sprache, vermöge dessen der Mensch die ihn umgebende Welt bezeichnete, sollten zum grossen Theil erst einem Verwesungsprocesse ihr Dasein verdanken, jene kleinen Wörtchen aber, die — mögen sie nun pronominalen (Bopp Vergl. Gr. III 487) oder, wie Weber (Indische Studien II 406) mit Jacob Grimm (Wörterb. I 50) und Schoemann (Redetheile S. 142) behauptet, mit den Verbalwurzeln desselben Ursprungs, oder, wie Pott will *sui generis* sein — jedenfalls die Aufgabe haben mehr zu deuten und zu zeigen, als zu bezeichnen, diese winzigen Wortkörper sollten sämmtlich so uralt, älter als viele der geläufigsten und unentbehrlichsten Verbalwurzeln sein? Auch Pott's gelehrte und scharfsinnige Behandlung der Präpositionen im ersten Bande der Et. F. zweiter Ausgabe hat mich davon nicht überzeugt. Im getrennten Gebrauche finden wir doch keineswegs alle Sanskritpräpositionen bei den übrigen Völkern wieder; *a* z. B. und *ava* sind nur im Sanskrit und Zend nachweisbar. *api* entspricht zwar ohne Zweifel dem griechischen ἐπί, aber während *api* im Sanskrit sein *a* sehr häufig einbüsst, gibt es kein einziges griechisches Wort, in welchem *π* unverkennbar für ἐπί stünde. Auch im Sanskrit ist die Aphärese des *a* ausser bei *api* keineswegs etwas

häufiges.*) Pott selbst führt an, dass *abhi* trotzdem, dass gerade diese Präposition die letzte Sylbe betont, niemals in der lebendigen Sprache sein *a* einbüsst, was ihn jedoch keineswegs hindert diese der historisch nachweisbaren Sprachperiode noch fremde Entstellung für die weit ältere Periode der Spracheinheit vorauszusetzen und, wie wir sahen, anlautendes *bh* mit Vorliebe als Rest eines früh auf Abwege gerathenen *abhi* zu betrachten. Als Beleg für die Behauptung, dass schon für jene frühe Zeit Aphäresen anzunehmen sind, führt Pott II² 314 skt. *smas* = *sumus* an, ein leider sehr verfehltes Beispiel, denn sowohl das gr. ἐσμέν als lit. *esme*, ksl. *jesmŭ*, altir. *ammi* zeigen unwiderleglich, dass die indogermanische Form *asmas* war, und dass das Zusammentreffen der indischen Form mit der lateinischen im Verlust des Anlauts baarer Zufall ist. Gerade das Griechische ist in der Erhaltung vocalischen Anlauts sehr alterthümlich, ein Um- 36 stand, dem wir die Bewahrung des Augments verdanken, durch welche diese Sprache vor den meisten ihrer Schwestern im Vorzug ist. So ist *su-*, wie das griechische ἐῦ beweist, aus *asu* hervorgegangen, denn nur daraus erklären sich beide Formen, die sich genau zu einander verhalten wie der sanskritische starke Stamm des Particips von der W. *as*, sein, *sant* zum griechischen εἶναι d. i. ἐc-ovr oder *as-ant*. Wir müssen also annehmen, dass vor der Sprachtrennung *asu*, nicht *su*, die herrschende Form war, und da wir im Griechischen nirgends eine Spur von *ŭ* statt ἐῦ, εῦ bemerken, so dürfen wir mit jener specifisch indischen Form in der vergleichenden Grammatik gar nicht operiren, sondern müssen sie in die Sanskritgrammatik verweisen. Von der Präposition *vi*, welche Trennung bezeichnet, haben wir im Griechischen keine Belege, im Lateinischen sieht man das *vi* von *vi-dua* (skt. *vi-dhavā*, mannlos,**) das *ve* von *vē-cors*, *vē-sanus*, *ve-stig-iu-m* als Vertreter jenes *vi* an. Aber schon I¹ 127 f. hat Pott vermuthet, dass diese Präposition sich am häufigsten in der Gestalt *di*, *dis* im Lateinischen, als *διά* im Griechischen zeige und auf den Stamm des Zahlworts zwei *dvi* zu-

*) Andre von Pott mit grosser Zuversicht angenommene Aphäresen in Sanskritwörtern werden von andern Kennern dieser Sprache keineswegs eingeräumt. So bezweifeln die Herausgeber des Petersb. Wörterb. gleich das erste Beispiel, das mir S. 299 entgegengehalten wird, *taskara-s* Räuber, nach Pott = *atas-kara-s* fortschaffend.

**) Diese sehr einfache oft wiederholte Etymologie der dem goth. *viduvō*, dem ksl. *vidova* so genau entsprechenden Wörter (Bopp Vgl. Gr. III 506), die auch mir bisher für sicher galt, wird im Petersb. Wörterb. bezweifelt, weil *dhava-s* ein zu junges Wort sei, von welchem die Bearbeiter des Wörterbuchs vielmehr glauben, es sei erst aus *vidhavā* herausgebildet (Einwendungen dagegen bei Pictet II 342).

rückgehe. Damit stimmt auch Bopp im Glossar s. v. *vi* (anders Vgl. Gr. III 506) überein, und es lässt sich schwerlich etwas dagegen sagen, denn dass derselbe Stamm sich im Lateinischen bald mit, bald ohne *d* zeigt, wird durch die Vergleichung von *duo* und *bis* d. i. *duis* mit *vi-ginti* unzweifelhaft. Aber wenn wir nun auch als Repräsentanten von *vi-ginti* st. *dvi-ginti* dor. *ῥίκατι* mit ebenfalls abgefallenem *δ* finden, so ist doch die Partikel *vi* im Griechischen nur durch *διὰ* vertreten. Wenn man genauer nachsieht, ergibt sich sogar eine schlagende Aehnlichkeit im Gebrauche von *vi* und griechischem *διὰ*; *vi-gñā* ist *διὰγνῶναι*, *vi-ja* (permeare) *διέναι*, *vi-va* (perflare) *διᾶναι*. Man sieht, *vi* hat die beiden Bedeutungen ‚entzwei‘, woraus ‚zer‘ lat. *dis* entspringt, und ‚zwischen durch‘, ‚durch‘ so gut wie *διὰ*. Was die Form betrifft, so halte ich *di-ā* für einen Instrumentalis von demselben Stamme *dvi*, der in *vi* nackt, in *dis* um dasselbe *s* vermehrt erscheint, um das *ῥιπίς* grösser ist als *ῥιπί*, *ῥξ* als *ῥκ*, lat. *abs* als *ab*, und worin möglicher Weise ein Analogon des Genitivsuffixes *as* gr. *ος* steckt (Weber Ind. Stud. 37 II 406). Mögen also immerhin im Lateinischen, vielleicht auch in einigen andern Zweigen des indogermanischen Sprachstammes Spuren eines dem skt. *vi* analogen Präfixes erhalten sein, auf keinen Fall dürfen wir die Schwächung von *dvi* zu *vi* für älter als die Sprachtrennung halten,*) und da sich für das Griechische ein präpositionales *fi* in der Bedeutung des skt. *vi* oder lat. *ve* in keinem einzigen deutlichen Beispiel nachweisen lässt, so scheint es mir überaus kühn von jener Sanskritpräposition in der griechischen Wortforschung irgend einen Gebrauch zu machen.

Aber wir sind mit unsern Einwendungen noch nicht zu Ende. War denn die Verbindung der Präpositionen mit Verbalwurzeln von Alters her so innig, dass daraus mit Leichtigkeit neue Stämme hervorwachsen konnten? Nichts berechtigt uns zu dieser Annahme. Vielmehr steht es fest, dass die Präpositionen sämtlich ursprünglich Richtungsadverbien waren, in denen wir noch die Casusformen

*) Wenn also *vi-dua* trotz der vorhin erwähnten jetzt auftauchenden Zweifel in seinem ersten Bestandtheil mit der sanskr. Präposition *vi* zusammen hängen sollte, so müssten wir eine indogerm. Grundform *dvi-dhavā* ansetzen. Im Lateinischen ist von dieser volleren Form ausser in dem oben erwähnten Zahladverb *bis*, das mit *dis* verglichen nothwendig ein noch graecoitalisches *duis* voraussetzt, eine merkwürdige Spur erhalten in *bivira* (d. i. *dui-vira*), worauf Kuhn Ztschr. III 400 hingewiesen hat, nach Nonius II, p. 56 ed. Gerlach von Varro im Sinne von *vidua* gebraucht. Also auch das Lateinische war in seiner älteren Periode noch nicht einmal zu der mit so viel Zuversicht für die Urzeit vorausgesetzten Schwächung des *dvi* zu *vi* gelangt, auf Grund welcher man sich berechtigt glaubt anlautendes *v* zahlreicher Stämme als Rest jener Partikel zu betrachten (vgl. Pott II² 325).

zum Theil deutlich erkennen können. Die Präpositionen waren also anfangs ganz selbständige Wörter, später erst bündeten sie in doppelter Weise ihre Selbständigkeit ein, indem sie einerseits als Präfixe sich mit Verbalstämmen verbanden, andererseits als Präpositionen in dem gewöhnlichen Sinne, mit Casus verbunden, die mannichfaltigen Beziehungen im Satze ausdrückten. Die Zusammensetzung mit Verbalformen bezeichnet die Sprache selbst schon dadurch als eine lose, dass sie, worin Sanskrit und Griechisch übereinstimmen, das Augment und die Reduplication zwischen die Präposition und die Verbalform setzt. Diese Elemente bilden also für diese Sprachgebiete in allen Präteritis und im Perfect eine Scheidewand zwischen Präposition und Verbum, wodurch augenscheinlich ein Verwachsen beider Theile ungemein erschwert wurde. Anders z. B. in den germanischen Sprachen. Hier bestand jene Erschwerung gar nicht, oder in sehr unbedeutendem Maasse, weshalb immerhin (Pott II² 313) goth. *fraitan* (nhd. *fressen*) aus *fra-itan* (ver-essen) entstanden sein mag. Im Griechischen aber sind die Ausnahmen von der normalen Stellung des Augments wie der Reduplication, 38 wie *ἐκάθισα*, *ἤνεσχύονην*, sämtlich nachhomerisch, so dass sich auch daraus das Gewicht jener Thatsache für die Urzeit unsers Sprachstammes nicht im mindesten verringern lässt. Verbalcomposita aber von der Art des vorausgesetzten *su-ad*, also *ἐνεδειν* kennt das Griechische nach einem feinen, und wie wir vermuthen dürfen alten Gesetze überhaupt nicht. Primitive Verbalstämme haben durchweg in den indogermanischen Sprachen eine sehr geringe Neigung feste Verbindungen mit andern Wortarten einzugehen. Was wir hier über die Entwicklung der Präpositionen bemerkten, hat Ludwig Lange in seinen ‚Andeutungen über Ziel und Methode der syntaktischen Forschung‘ (Verhandlungen der Göttinger Philologenversammlung 1852 S. 104 f.) genauer ausgeführt und unwiderleglich in Zahlenverhältnissen gezeigt, dass der ungemein starke Gebrauch der Präpositionen als Präfixe erst im epischen Sanskrit sich einstellt, während das vedische Sanskrit in dieser Beziehung dem Zustand der homerischen Gedichte näher steht. Da wir also sogar in den uns erhaltenen ältesten Denkmälern des Indischen und des Griechischen die Präpositionen noch so wenig zur Zusammensetzung verwandt*) sehen, so führt eine besonnene Erwägung dahin, dass

*) Diese Ansicht von den Präpositionen, zu der sich auch Sonne Ztschr. XIV 5 bekennt, widerspricht natürlich auch der Annahme, dass in den Casusendungen erstarrte Präpositionen stecken, was z. B. Pott für das Suffix *bhi* (gr. *φι*, *φιν*) für ganz ausgemacht hält. Wer weiss, ob nicht eher *a-bhi* eine Casusform des Pronominalstammes *a* ist?

wir gar nicht berechtigt sind den präfixalen Gebrauch der Präpositionen für älter als die Sprachtrennung zu halten, geschweige denn anzunehmen, dass ein grosser Theil von Verbalwurzeln damals schon in dem Grade mit Präfixen zusammengewachsen war, dass neue Sprachkörper, die man gar nicht mehr als zusammengesetzt fühlte, und zwar nicht etwa bloss einzelne Nomina, sondern weit verzweigte Verbalstämme von primitivstem Gepräge daraus hervorgehen konnten. Die Chronologie der Sprachwissenschaft, das heisst die nüchterne Unterscheidung der verschiedenen Perioden des Sprachlebens ist jener Annahme durchaus entgegen. Die Zahl der Composita, die mehr als einer Sprache ursprünglich angehören, ist überhaupt eine ungemein kleine und selbst bei ihnen wird man oft zweifeln, ob sie dem gemeinsamen Erbgut oder dem besondern Erwerb angehören. Und um auf die Präpositionalcomposita zurückzukommen, so möchte sich wohl beweisen lassen, dass eine erhebliche Gebrauchshöchstens bei so nahen Verwandten findet wie Griechisch und Lateinisch, aber auch da nur selten. Die Prägung solcher Wörter gehört ohne Zweifel im allgemeinen der Periode an, in welcher sich jede Sprache individuell ausbildete, und dasselbe gilt von den Verstümmelungen derartiger Präfixe, wovon sich allerdings im Sanskrit, in den germanischen und slawischen Sprachen Beispiele in Fülle nachweisen lassen, die aber von einander völlig unabhängig gewiss erst geraume Zeit nach der Festsetzung ihres Gebrauches eingetreten sind. Im Griechischen und Lateinischen sind selbst diese Erscheinungen wenig zahlreich, und namentlich im Griechischen erhielt sich das Gefühl für die Selbständigkeit der Präpositionen in hohem Grade lebendig.

Noch weniger Wahrscheinlichkeit haben die angeblichen Zusammensetzungen mit dem Interrogativstamm *ka* (Pott II² 426 ff.). Nach einem eigenthümlichen Gebrauche des Sanskrit werden nämlich verschiedene Formen des Interrogativpronomens, namentlich *kim* (*quid*) mit verschiedenen Substantiven in verwunderndem Sinne zusammengestellt z. B. *ki-rājā* was König! d. i. was für ein König! sowohl im guten, wie im schlimmen Sinne. In derselben Weise soll nun auch der unflectirte Stamm *ka* oder *kā* Zusammensetzungen eingehen z. B. *kā-rava-s* = *corvu-s*, angeblich aus *ka* und *rava-s* Ton (vgl. *rāvi-s*, *rau-cu-s*) ,welchen Ton habend!' (Bopp Gl.). Aber selbst für das Sanskrit steht diese Compositionsweise nicht allzu fest. Im Petersb. Wtb. II 2 heisst es ,wenn wir auch eine solche Art der Zusammensetzung nicht schlechtweg in Abrede zu stellen gedenken, so müssen wir doch darauf aufmerksam machen, dass man mit dieser Erklärung hie und da zu weit gegangen ist.' Danach scheint es

mir mehr als gewagt, eine solche specifisch indische Ausdrucksweise für die Zeit vor der Sprachtrennung vorauszusetzen, und auch Pictet, welcher von diesem Mittel der Etymologie mit Vorliebe Gebrauch macht und II 226 darin ,un caractère de naïveté' findet ,qui s'accorde parfaitement avec la nature d'un idiome primitif' überzeugt mich nicht. Im verwundernden Ausruf liegt eine Reflexion verborgen, die nur den Schein des naiven hat, in Wirklichkeit aber ein Urtheil, also ein begriffliches Element in sich enthält. Dass einfache, dem Menschen unmittelbar sich aufdrängende Anschauungen*) durch solche gleichsam fixirte und zu Namen gewordene Exclamationen ihren Ausdruck gefunden hätten, halte ich für ganz unwahrscheinlich. Auf keinen Fall fassen wir also lat. *caecu-s* = goth. *haih-s* (einäugig) als *quo oculo praeditus!* wie Pott 40 I¹ 166 vgl. II² 445 (*ka-ocu-s*), freilich aber auch nicht, was Pott ebenfalls als möglich, Bopp als sicher hinstellt (Vergl. Gr. II² 59), als Compositum von skt. *eka*, eins, und *oco*, dem Stamm von *oculu-s*. Denn von jenem *eka*, das selbst ohne Zweifel eine abgeleitete Form aus dem Stamme ist, der im Skt. auch als *ē-va*, im Zend als *aēva* vorkommt (Pott Zählmethode 149), findet sich in den verwandten Sprachen nirgends eine Spur, geschweige dass wir eine so seltsame den Kern des Wortes abschneidende Verstümmelung voraussetzen dürfen. Uns gilt wieder jenes *eka* für speciell sanskritisch, nicht für indogermanisch.

Meiner Ablehnung der Präfixtheorie stellt Pott namentlich ein doppeltes gegenüber. Einmal macht er (S. 301) geltend, es ständen ,nicht wenige Wurzelpaare von einfacherem und beschwerterem Anlaut' neben einander. Er sträubt sich dagegen, dass durch baaren Zufall zwei Wurzeln mit der Bedeutung *glänzen* wie skt. *rāj* und *bhrāj* mit gleichem Auslaut unabhängig von einander existirt haben sollten. Allein es giebt derartige Wurzelbinionen und Ternionen, welche auch Pott nicht auf einen Ursprung zurückzuführen vermag, z. B. skt. *jağ* und *bhağ* verehren, für welche er II² 336 diesen Zufall einräumt, *am*, *gam*, *kram* drei Verba eundi, für welche uns die Präpositionen im Stich lassen, *ad* edere, *kshad* frangere, *an* spirare, *stan* suspirare. Oder sollen wir etwa letzteres der Präfixtheorie zu Liebe aus *sa* + *ati* + *an* zusammen übermässig wehen erklären? Dann wäre etwa auch für *jağ* noch Hülfe in einem *ni-ağ* sich nieder bewegen, und für *bhağ* in *abhi-ağ* sich heran bewegen, etwa im Sinne von *προσχυεῖν*. Um die Möglichkeiten zu häufen, gibt es auch

*) Als Beleg mag skt. *kapāla-s* = *κεφαλή* dienen, das Pictet in *ka-pāla-s* zerlegt und mit *quel protecteur!* übersetzt mit dem Zusatz, ,on ne saurait mieux caractériser le rôle naturel du crâne' (I 308, II 305).

eine Hypothese, wonach alle vocalisch anlautenden Wurzeln anlautende Consonanten verloren haben. Das wäre also ein anderer Ausweg, der freilich gerade ins Gegentheil führt. Mancher wird es doch, glaube ich, mit mir vorziehen keinen dieser Wege zu wandeln und es einfach als eine, im Grunde doch auch nicht so verwunderliche Thatsache hinzunehmen, dass die Sprache bisweilen verwandte Begriffe mit ähnlichen Lauten bezeichnet. Dass übrigens nicht selten das Räthsel sich dadurch löst, dass die eine Form die alterthümlichere, getreuer erhaltene (z. B. ahd. *smilz-u*), die andere die abgestumpftere (gr. *μῆλδ-ω*) ist, bedarf kaum der Erinnerung.

Ein zweites Motiv entnimmt Pott der Evidenz der von ihm zusammengestellten Deutungen. Für diese fehlt mir nun aber leider nach seinem eigenen Ausspruch die ‚Selbkraft‘. Das ist ein Naturfehler. Aber wenn mir z. B. *πίθο-ς* Fass als ein solches evidenten Beispiel vorgehalten wird, das, weil auf dem thönernen *πίθος* ein Deckel (*ἐπίθηνα*) lag, nothwendig aus *ἐπί* + *θε* entstanden sein und eigentlich ‚Auflage‘ bedeutet haben müsse, so wird es doch erlaubt sein zu erinnern, dass das Fass auch nach vielem andern benannt sein konnte. Und wenn man auch für Nomina, deren Ausprägung jünger sein wird als die Fixirung der Wurzeln, und bei denen mehrere der oben berührten Hindernisse der Präfixverwachsung wegfallen, eher die Möglichkeit eines solchen Ursprungs zugeben wird, so dürfen wir die Wahrscheinlichkeit nur da zulassen, wo uns deutliche Analogien der Laute wie der Begriffe geboten werden, was z. B. bei der Deutung von skt. *áp* (*aqua*) aus *á* + *pi* od. *pa antrinken* durchaus nicht der Fall ist. Denn sonst nirgends entsteht lat. *qu* aus *p*, und was in einem solchen Worte das *an* soll, sieht niemand. Und dennoch hält Pott (307) diese Etymologie für ‚gewiss‘.*)

*) Ein andres von Pott (z. B. W. I 438) und andern nach ihm mit Vorliebe vorgewiesenes Wort der Art ist skt. *nīla-s*, auch *nīla-m*, Nest, Lager mit der vedischen Nebenform *nīla-s*. Dies Wort soll aus *nī*, nieder und *sad* sitzen entstanden sein. Die Bedeutung Niedersitz würde man sich für das Sanskrit gern gefallen lassen, aber *nīla-s* kann vom gleichbedeutenden lat. *nīdu-s*, ahd. *nest*, ksl. *gnědo* (Nebenform *gnězo*), lit. *lizda-s* nicht getrennt werden. Eine Präposition *nī* aber in der Bedeutung nieder ist für die indogermanische Zeit unweislich (vgl. unten S. 277), und vollends unbegreiflich wäre das *g* des slawischen Wortes, das Pott daher auch wohlweislich bei Seite lässt. Aber mit welchem Rechte? Das in ihm, wie in den jüngeren slawischen Formen fest haftende *g* muss nach Pott's eigener Lehre (W. I 455): ‚die Sprache setzt zur blossen Langenweile keinen Consonanten, am wenigsten eine Muta vor‘ uralt sein und weist auf ein ganz andres Etymon aller jener Wörter. Zwar sagt Miklosich (Lex. 132) ‚de *g* praefixo cf. *gnětiti* cum *nětiti*‘, aber wer weiss, ob nicht auch da die Form mit *g* die alterthümlichere ist?

7.

Ueberhaupt ist man in dem Bestreben die Wörter in ihre Elemente zu zerlegen vielfach zu weit gegangen. Der Grundsatz, dass wer zu viel beweist nichts beweist, dürfte auf manche Behauptungen der vergleichenden Sprachwissenschaft volle Anwendung finden. Unsers Bedünkens ist sehr viel mehr damit gewonnen, wenn wir ein griechisches Wort sammt den ihm im Griechischen selbst zunächst stehenden Seitenverwandten und Ableitungen mit voller Gewissheit einem wirklich vorhandenen sanskritischen, lateinischen, deutschen, slawischen gleich setzen, als wenn wir uns in kühne Combinationen über den Ursprung eben jener Form verlieren, die wir nach dieser Vergleichung als die Grundform hinstellen müssen, Combinationen, welche sehr selten zu festen Ergebnissen führen. Schon Pott hat in seiner Recension von Benfey's Wurzellexikon (Berl. Jahrb. 1840 S. 623 ff.) vor diesen Gefahren gewarnt und statt des luftigen Allwissens das redliche Bekennen des Nichtwissens — freilich ohne diesen Grundsätzen selbst immer gefolgt zu sein — für viele Fragen empfohlen. Möglich, dass sich uns mit der Zeit der Schleier noch mehr lüftet, welcher über die ersten Anfänge indogermanischer Sprachbildung gebreitet ist, möglich auch, dass die Wissenschaft, wenn sie später sich in jene reinere Höhe emporgeschwungen hat, uns oder der Nachwelt manches einzelne in andern Lichte erscheinen lassen wird: für den gegenwärtigen Stand der Forschung ist nüchterne Mässigung gewiss noch im allgemeinen das richtige.*) Auch kann man in der That die Frage nach der Verwandtschaft eines griechischen Wortes mit einem der übrigen Sprachen sehr gut beantworten, ohne sich in jene letzten Fragen einzulassen. Dass z. B. das griechische *ὄστρεο-ν* sammt dem lat. *os* auf einen Stamm *asti* zurückgeht, der im skt. *asthi* lautet (No. 213), ist eine Thatsache von Interesse, die vollkommen feststeht. Aber die so erkannte Grundform auf ihren Ursprung zurückzuführen, das ist jedenfalls eine ganz verschiedene, davon wohl zu trennende Aufgabe. Und es scheint mir wenig gewonnen mit solchen Vermuthungen, wie die von Bopp im Glossar aufgestellte, von Pott II² 296 gebilligte, dies *asti* käme von der W. *sta*, stehen. Erweisen lässt sich das niemals. Pictet (I 515) stellt für dasselbe Wort, das zugleich den Kern des Obstes bedeutet, eine ganz andere Vermuthung auf, die wir bei No. 213 erwägen werden. In andern Fällen können wir freilich

*) Treffend sagt Max Müller Lectures II p. 3 ‚Our studies require more than any others to be kept in order by the watchful eye and uncompromising criticism of close reasoners and sound scholars‘.

mit mehr Sicherheit auf eine Wurzel zurückgehen. Die verschiedenen Namen für den Frühling, gr. $\xi-\alpha\phi$, skt. *vas-anta-s*, lat. *vê-r*, altn. *vâr*, ksl. *ves-na*, lit. *vas-arà* finden ihre Einheit in dem Stamme *vas*. So weit gehen wir sicher. Ob aber jenes *vas* dasselbe ist, das wir im Skt. und wenig verändert auch in andern verwandten Sprachen in der Bedeutung kleiden wieder finden — wonach also der Frühling als der die Erde kleidende und schmückende bezeichnet wäre (vgl. Pictet I 101) — oder ein ganz andres *vas*, das sammt dem kürzeren *us* brennen und glänzen bedeutet — was zum Begriffe des Frühlings auch sehr gut passen würde — das wird vielleicht nie zu entscheiden sein. Die Wurzel *lu* (No. 547) liegt im Griechischen als $\lambda\upsilon$ in $\lambda\upsilon-\mu\alpha$, verstärkt zu $\lambda\omicron\upsilon$ in $\lambda\omicron\upsilon-\omega$, im Lateinischen als *lu* in *lu-o*, als *lav* in *lav-o* vor, unter den deutschen Sprachen bietet das Altnordische *lô-a* (*adluo*). Da bleiben wir stehen, ohne uns mit Bopp in die Frage einzulassen, ob jenes *lû* nicht vielleicht nur eine Verstümmelung aus der W. *plu* ist, die uns mit wohl-erhaltenem Anlaut in einer Reihe von Wörtern aller verwandten Sprachen (No. 369) bewahrt ist, oder mit Pott I¹ 209 zu vermuthen, es könnte umgekehrt jenes *plu* wieder aus *pi* = *api-lu* (anspülen) hervorgegangen sein. Man kann uns einwenden, dass wir auf diese Weise viele der interessantesten Fragen bei Seite liessen, und wirklich richtet sich die Lust der Etymologen gewöhnlich am ersten auf jene allerschwierigsten Fragen. Aber hier ist, wie oft, nur durch Beschränkung der Aufgaben und vor allem durch sorgfältige Unter-

43 scheidung des wissbaren von dem nur durch Vermuthungen zu erreichenden weiter zu kommen. Es wird auch in dem engeren Kreise, der immer noch weit genug ist, nicht an mannichfaltiger Aufklärung fehlen. Die Wissenschaft hat nicht den Zweck die Neugier zu befriedigen oder für mehr oder minder geistreiche Muthmaassungen einen Spielraum zu gewähren, sondern das Reich der Wahrheit zu mehren und das des Irrthums in engere Gränzen einzuschliessen.

Wenn wir also in der Regel in unsern Combinationen nur bis zu den Formen vorschreiten, welche sich aus der Vergleichung der in den verschiedenen Sprachen vorhandenen wirklichen Wörter klar ergeben, so scheint doch in einer Beziehung die von uns gezogene Gränze kaum scharf eingehalten werden zu können. Ich denke hier an eine der schwierigsten Fragen der Sprachforschung, die Frage nach der Wurzelvariation oder der Bildung secundärer Wurzeln, welche, obwohl sie theilweise den Zwecken, welche wir hier verfolgen, fern liegt, doch von uns nicht unberührt bleiben kann. Was den Begriff der Wurzel betrifft, so wird man sich darüber der Auffassung Pott's (Rec. von Benfey's Wurzellexikon) anschliessen können, welcher die Wurzel den ‚Grundstoff‘ der Sprache nennt. Definiren

für aber die Wurzel nach der Art, wie sie in den indogermanischen Sprachen gefunden wird, so können wir sagen: Wurzel ist derjenige bedeutungsvolle Lautcomplex*), welcher übrig bleibt, wenn man alles formelle von einer gegebenen Wortform abstreift. Primitive Verbalformen sind dazu am besten geeignet. Setzen wir $\acute{\epsilon}-\tau\acute{\iota}-\theta\epsilon-\tau\omicron$ als gegeben, so weist die Grammatik von jedem andern Theil dieser Form die bestimmte grammatische Bedeutung nach, $\acute{\epsilon}$ nämlich bezeichnet die Vergangenheit, die Reduplicationssylbe $\tau\iota$ den Präsensstamm oder das durative, $\tau\omicron$ die dritte Person Sing. Med., also ist $\theta\epsilon$ augenscheinlich die Wurzel. Vergleichen wir $\xi\epsilon\upsilon\gamma-\nu\upsilon-\mu\iota$, $\xi\epsilon\upsilon\zeta\iota-\varsigma$, $\zeta\upsilon\gamma\acute{o}-\nu$ mit einander, so gelangen wir zu der W. $\zeta\upsilon\gamma$, woraus sich diese drei Formen leicht ableiten lassen, weil wir aus der Flexionslehre sowohl die Bedeutung der Silben $\nu\upsilon$ und $\mu\iota$, als aus der Wortbildungslehre das Suffix $\tau\iota$ ($\sigma\iota$) mit dem Nominativzeichen ς und das Suffix o mit dem Accusativzeichen ν , in den beiden ersten Formen aber den Diphthong als durch Steigerung oder Zulaut aus v hervorgegangen nachweisen können. Die indischen Grammatiker, an deren Auffassung die vergleichende Sprachwissenschaft sich ursprünglich anschloss, verfahren insofern inconsequent, als sie einen Theil der Wurzeln, namentlich alle auf a auslautenden, mit langem Vocal ansetzen: $d\grave{a}$, $p\grave{a}$, $st\grave{a}$ u. s. w. Dem gegenüber hat Schleicher Beitr. II 92 mit überzeugenden Gründen dargethan, dass der Wurzel der kurze Vocal gebührt, den man auch griechischen Wurzeln wie $\phi\alpha$, $\delta\omicron$, $\theta\epsilon$ längst zu geben gewohnt war. Die Länge, wo sie auftritt, ist eben schon als etwas formales, als Steigerung zu betrachten. Ich folge daher jetzt dieser Behandlung Schleichers, für die sich auch Pott W. I 1, wenn auch nicht ohne Rückhalt, entschiedener Corssen I² 604 ausgesprochen hat. Es wird daher hinfort nur von den Wurzeln da , pa , sta u. s. w. die Rede sein. Wir müssen aber 44 doch jene Definition der Wurzel noch etwas beschränken. Wenn wir $\acute{\epsilon}-\gamma\acute{\iota}-\gamma\upsilon-\epsilon-\tau\omicron$ in derselben Weise wie $\acute{\epsilon}-\tau\acute{\iota}-\theta\epsilon-\tau\omicron$ zerlegten, kämen wir zu der völlig unsprechbaren W. $\gamma\upsilon$. Solche — zum Theil nicht bloss nach griechischen Lautgesetzen — unsprechbare Wurzeln sind

*) ‚Lautcomplex‘ kann mit Recht gesagt werden, denn die einzige indogermanische Wurzel, welche aus einem einzigen Laute zu bestehen scheint, die W. i (gehen), hat vor dem Vocal den spiritus lenis, welchen Laut man bei sprachlichen Untersuchungen verkehrter Weise meist ganz unberücksichtigt lässt. Die deutsche Allitteration zeigt am deutlichsten, dass der spiritus lenis selbst dem ungelehrten Sprachgefühl nicht unbewusst war. Die Berücksichtigung des spiritus lenis als wirklicher Laut erweist sich vielfach als wichtig, so bei der Vertauschung mit dem spir. asp. im Griechischen, bei der mit j und v in den slavischen Sprachen. Die Annahme einer Verbalwurzel a bei Heyse System der Sprachwissenschaft S. 113 beruht auf einem Irrthum.

mit mehr Sicherheit auf eine Wurzel zurückgehen. Die verschiedenen Namen für den Frühling, gr. *ἔ-αφ*, skt. *vas-anta-s*, lat. *vē-r*, altn. *vār*, ksl. *ves-na*, lit. *vas-arà* finden ihre Einheit in dem Stamme *vas*. So weit gehen wir sicher. Ob aber jenes *vas* dasselbe ist, das wir im Skt. und wenig verändert auch in andern verwandten Sprachen in der Bedeutung kleiden wieder finden — wonach also der Frühling als der die Erde kleidende und schmückende bezeichnet wäre (vgl. Pictet I 101) — oder ein ganz andres *vas*, das sammt dem kürzeren *us* brennen und glänzen bedeutet — was zum Begriffe des Frühlings auch sehr gut passen würde — das wird vielleicht nie zu entscheiden sein. Die Wurzel *tu* (No. 547) liegt im Griechischen als *λυ* in *λυ-μα*, verstärkt zu *λου* in *λου-ω*, im Lateinischen als *lu* in *lu-o*, als *lav* in *lav-o* vor, unter den deutschen Sprachen bietet das Altnordische *lō-a* (*adluo*). Da bleiben wir stehen, ohne uns mit Bopp in die Frage einzulassen, ob jenes *lu* nicht vielleicht nur eine Verstümmelung aus der W. *plu* ist, die uns mit wohl-erhaltenem Anlaut in einer Reihe von Wörtern aller verwandten Sprachen (No. 369) bewahrt ist, oder mit Pott I¹ 209 zu vermuthen, es könnte umgekehrt jenes *plu* wieder aus *pi* = *api-tu* (anspülen) hervorgegangen sein. Man kann uns einwenden, dass wir auf diese Weise viele der interessantesten Fragen bei Seite liessen, und wirklich richtet sich die Lust der Etymologen gewöhnlich am ersten auf jene allerschwierigsten Fragen. Aber hier ist, wie oft, nur durch Beschränkung der Aufgaben und vor allem durch sorgfältige Unter-
43 scheidung des wissbaren von dem nur durch Vermuthungen zu erreichenden weiter zu kommen. Es wird auch in dem engeren Kreise, der immer noch weit genug ist, nicht an mannichfaltiger Aufklärung fehlen. Die Wissenschaft hat nicht den Zweck die Neugier zu befriedigen oder für mehr oder minder geistreiche Muthmaassungen einen Spielraum zu gewähren, sondern das Reich der Wahrheit zu mehren und das des Irrthums in engere Gränzen einzuschliessen.

Wenn wir also in der Regel in unsern Combinationen nur bis zu den Formen vorschreiten, welche sich aus der Vergleichung der in den verschiedenen Sprachen vorhandenen wirklichen Wörter klar ergeben, so scheint doch in einer Beziehung die von uns gezogene Gränze kaum scharf eingehalten werden zu können. Ich denke hier an eine der schwierigsten Fragen der Sprachforschung, die Frage nach der Wurzelvariation oder der Bildung secundärer Wurzeln, welche, obwohl sie theilweise den Zwecken, welche wir hier verfolgen, fern liegt, doch von uns nicht unberührt bleiben kann. Was den Begriff der Wurzel betrifft, so wird man sich darüber der Auffassung Pott's (Rec. von Benfey's Wurzellexikon) anschliessen können, welcher die Wurzel den ‚Grundstoff‘ der Sprache nennt. Definiren

wir aber die Wurzel nach der Art, wie sie in den indogermanischen Sprachen gefunden wird, so können wir sagen: Wurzel ist derjenige bedeutungsvolle Lautcomplex*), welcher übrig bleibt, wenn man alles formelle von einer gegebenen Wortform abstreift. Primitive Verbalformen sind dazu am besten geeignet. Setzen wir *ἔ-τι-θε-το* als gegeben, so weist die Grammatik von jedem andern Theil dieser Form die bestimmte grammatische Bedeutung nach, *ἔ* nämlich bezeichnet die Vergangenheit, die Reduplicationssylbe *τι* den Präsensstamm oder das durative, *το* die dritte Person Sing. Med., also ist *θε* augenscheinlich die Wurzel. Vergleichen wir *ξέγγ-νν-μι*, *ξέγγι-ς*, *ξυγό-ν* mit einander, so gelangen wir zu der W. *ζυγ*, woraus sich diese drei Formen leicht ableiten lassen, weil wir aus der Flexionslehre sowohl die Bedeutung der Silben *νν* und *μι*, als aus der Wortbildungslehre das Suffix *τι* (*σι*) mit dem Nominativzeichen *ς* und das Suffix *ο* mit dem Accusativzeichen *ν*, in den beiden ersten Formen aber den Diphthong als durch Steigerung oder Zulaut aus *ν* hervorgegangen nachweisen können. Die indischen Grammatiker, an deren Auffassung die vergleichende Sprachwissenschaft sich ursprünglich anschloss, verfahren insofern inconsequent, als sie einen Theil der Wurzeln, namentlich alle auf *a* auslautenden, mit langem Vocal ansetzen: *dā*, *pā*, *stā* u. s. w. Dem gegenüber hat Schleicher Beitr. II 92 mit überzeugenden Gründen dargethan, dass der Wurzel der kurze Vocal gebührt, den man auch griechischen Wurzeln wie *φα*, *δο*, *θε* längst zu geben gewohnt war. Die Länge, wo sie auftritt, ist eben schon als etwas formales, als Steigerung zu betrachten. Ich folge daher jetzt dieser Behandlung Schleichers, für die sich auch Pott W. I 1, wenn auch nicht ohne Rückhalt, entschiedener Corssen I² 604 ausgesprochen hat. Es wird daher hinfort nur von den Wurzeln *da*, *pa*, *sta* u. s. w. die Rede sein. Wir müssen aber
44 doch jene Definition der Wurzel noch etwas beschränken. Wenn wir *ἔ-γί-γν-ε-το* in derselben Weise wie *ἔ-τι-θε-το* zerlegten, kämen wir zu der völlig unsprechbaren W. *γν*. Solche — zum Theil nicht bloss nach griechischen Lautgesetzen — unsprechbare Wurzeln sind

*) ‚Lautcomplex‘ kann mit Recht gesagt werden, denn die einzige indogermanische Wurzel, welche aus einem einzigen Laute zu bestehen scheint, die W. *i* (gehen), hat vor dem Vocal den spiritus lenis, welchen Laut man bei sprachlichen Untersuchungen verkehrter Weise meist ganz unberücksichtigt lässt. Die deutsche Allitteration zeigt am deutlichsten, dass der spiritus lenis selbst dem ungelehrten Sprachgefühl nicht unbewusst war. Die Berücksichtigung des spiritus lenis als wirklicher Laut erweist sich vielfach als wichtig, so bei der Vertauschung mit dem spir. asp. im Griechischen, bei der mit *j* und *v* in den slavischen Sprachen. Die Annahme einer Verbalwurzel *a* bei Heyse System der Sprachwissenschaft S. 113 beruht auf einem Irrthum.

nun wirklich von Benfey angenommen. Man kann sich bei ihm an den Lautcomplexen γλ, κρ, κν, δφ üben, um schliesslich zu Θφρ̃ und ΘPC zu gelangen. Mit Recht ist aber dagegen von verschiedenen Seiten Einsprache erhoben. Sollte jemand alles Ernstes behaupten, die allen indogermanischen Sprachen zum Grunde liegende relative Ursprache habe wirklich solche Lautungeheuer gebraucht? Schwerlich wird man der Erfahrung zum Trotz dergleichen irgend einer Sprache zutrauen. Oder will man mit solchen unaussprechlichen Lautanhäufungen nur Schattenwesen, blosse Abstractionen hinstellen? Ein unsers Bedünkens höchst missliches Beginnen. Wurzeln, wie wir sie auffassen, werden zwar durch Abstraction gewonnen, aber daraus folgt keineswegs, dass sie nicht wirklich wären; sie sind im historisch überlieferten Sprachzustande nur nicht für sich wirklich. Wohl aber liegen sie den verschiedenen aus ihnen hervorgegangenen Formen zum Grunde, so gut wie die aus den Wurzeln gebildeten Stämme den Formen, die wieder aus ihnen entspringen. Das Bewusstsein der Wurzeln und Stämme hat sich unstreitig vielfach verwischt und verdunkelt, namentlich in jüngeren Perioden des Sprachlebens. Aber für ältere Zeiten und für Sprachen von dem durchsichtigen Baue des Sanskrit und auch des Griechischen wird in der Regel wenigstens das Gefühl der Zusammengehörigkeit der aus einer Wurzel oder einem Stamme hervorgegangenen Wörter sich lebendig erhalten haben. Auch hat die Annahme vieles für sich, dass die Wurzeln in der frühesten Periode des Sprachlebens, das heisst in der der Flexion vorausgehenden, auch getrennt von allen Zusätzen eine reale Existenz hatten, dass mit andern Worten wenigstens viele derselben einmal wirkliche Wörter waren, eine Annahme, die neuerdings unter andern auch von Steinthal (Ztschr. f. Völkerpsychol. III 250) und Max Müller (Lectures II 37) geltend gemacht ist. Danach können wir als indogermanische Wurzeln nur solche Lautcomplexe anerkennen, welche nach den Lautgesetzen der indogermanischen Ursprache sprechbar sind. In der That ergibt sich auch immer mit Leichtigkeit irgend ein Vocal als wesentlicher Theil der Wurzel. Wer von γν statt von γεν ausgehen wollte, müsste schon in γένος eine Verstärkung, also auch abgesehen von der Endung ein formales Element annehmen, was ganz unstatthaft wäre. Augenscheinlich ist die Ausstossung des Vocals etwas rein zufälliges auf einige wenige Bildungen aus der Wurzel beschränktes, das wir ebenso wenig in die Wurzel selbst mit aufnehmen dürfen, wie etwa die auch nur auf einzelne Formen beschränkte Verstärkung von ζυγ zu ζευγ. Wir müssen also die oben aufgestellte genetische Definition der Wurzel dahin ergänzen, dass Wurzel derjenige Lautcomplex sei, welcher übrig bleibt, wenn

man alles formelle und zufällige von einer gegebenen Wortform abstreift.

Nicht so leicht beantwortet sich eine andere Frage, ob wir nämlich für die einzelne Sprache besondere, oder für den gesamten Sprachstamm gemeinsame Wurzeln aufstellen sollen. Auf den ersten Blick scheint es der gebilligten Ansicht, nach welcher die Wurzeln die wirklichen Urwörter der Sprachen wären, gemässer zu sein, wenn man gar nicht von griechischen, sondern nur von indogermanischen Wurzeln redet. Denn nichts ist gewisser, als dass θε, ζυγ, γεν niemals selbständige Wörter waren. Diese Lautcomplexe stammen aus einer Zeit, in der die Sprache über die Urwörter längst hinaus war. Nur von den aus ihnen methodisch erschlossenen älteren Lautcomplexen dha, jug, gan ist es wahrscheinlich, dass sie in jener frühen Zeit ein gesondertes Dasein hatten. Darum will Heyse (System der Sprachwissenschaft S. 112) nur indogermanische Wurzeln zulassen und Steinthal (Zeitschr. f. Völkerpsychol. II 463, III 250) schliesst sich ihm an, während Jacob Grimm (üb. Diphthonge n. ausgef. Conson. S. 63) daran festhält, was in der einen Sprache als Wurzel gelte, brauche in der andern nicht dafür anerkannt zu werden. Die Frage ist offenbar nicht von der Theorie allein, sondern wesentlich, so zu sagen, von der Praxis, das heisst von den Bedürfnissen der Einzelforschung aus zu betrachten. Wer nur indogermanische Wurzeln aufstellt, der muss natürlich nicht bloss die griechischen, sondern eben so gut die sanskritischen Wurzeln beseitigen. Es dürfte demnach eben so wenig von W. γαν als von γεν, sondern nur von gan die Rede sein. Die W. gar, ohnehin schon in den drei wesentlich verschiedenen Grundbedeutungen rufen (γῆρύω), verschlingen (βορῆν), wachen (ἐγρηγορέναι) nachweisbar, fiel mit W. γar zusammen, das wieder drei Hauptbedeutungen hat: altern (γέρον), sich nahen und knistern. Da ursprüngliches k im Sanskrit theils erhalten, theils in k, theils in ç verwandelt wird, so müssten wiederum die drei Wurzeln kam lieben, kam schlürfen, çam beruhigen, ferner kar machen und kar gehen auf eine einzige oder doch auf mehrere gleichlautende reducirt werden. Aber heisst das nicht Gebilde, die in der lebendigen Sprache weit aus einander gehen, theoretisch durch einander werfen? Und noch misslicher stellt sich die Sache für das Griechische, weil hier offenbar von den frühesten Zeiten her der reichere Vocalismus zur Bedeutung mitwirkte. ἐδ essen und ὀδ riechen werden im Griechischen ebenso streng aus einander gehalten, wie die gleichlautenden Stämme im Lateinischen (edere, odor), und im Litauischen žd-mi ich esse, ūd-žu ich rieche. Sollen wir beide auf ein nirgends vorhandenes, rein construirtes ad zurückführen? Wer steht uns denn dafür, dass

ad essen von der riechen bedeutenden Wurzel nicht auch in einer früheren Sprachperiode schon unterschieden wurde, nur in einer uns nicht mehr erkennbaren Weise? Die Stämme ἀρ (ἀραρίσκω und 46 ἀρόω), ἐρ (ἐρέσσω), ὄρ (ὄρνυμι) gehen auf ein Grundthema, das im Sanskrit erhaltene *ar*, zurück, aber an jede dieser Gestalten knüpft sich eine bestimmte Bedeutung, an die mit *a* die des Passens und Ackerens, an die mit *e* die des Ruderns, an die mit *o* die der Erhebung oder Erregung, und wenn wir die lateinischen Wörter *artus*, *rémus*, *orior* vergleichen, so zeigt sich auch hier dieselbe Specialbedeutung an dieselben Vocale geknüpft. Folglich ist dieser Vocalwechsel weder formal, noch zufällig, er gehört also nach unserer Definition mit zur Wurzel. Wer für alle diese griechischen Wörter nur *ar* als Wurzel aufstellt, verwischt das speciellere Verhältniss, in welchem der A-Laut zu der Bedeutung von ἀραρίσκω u. s. w. steht, und unterlässt es für ἐρέσσω, ὄρμενος ein Element mit in den Stamm aufzunehmen, das der Bedeutung dient. Der Unterschied zwischen ὄρμενος und ὄρμενος ist ein völlig anderer als der zwischen λέγω und λόγος, zwischen ἔτρεπον und ἔτραπον. Im letzteren Falle hängt der Vocalwandel mit der Form zusammen, im ersteren nicht, hier gehört er zum Sprachstoff selbst. ὄρ steckt in den Formen ὄρτο, ὄρμενος, ὄρνυμι, ὀρίνω ganz in derselben Weise als Grundstoff, waltet in ihnen, so zu sagen, als Monade, wie skt. *ar* in den daraus hervorgehenden. Die Aufstellung derartiger Stämme ist also für eine klare Darstellung des Sprachbaues unentbehrlich, ebenso wie die der Nominal-, der abgeleiteten Verbal-, der Pronominalstämme. Auch der Nominalstamm πλοο hat sicherlich nie für sich bestanden, und dennoch benennen wir ihn mit demselben Namen, wie den sanskrit. Nominalstamm *plava*, bei dem dies eher möglich ist. Wir nennen *s* die Endung des Nominativs πλόο-ς, *plava-s*, obgleich das eigentliche, ursprüngliche Zeichen dieses Casus wahrscheinlich *sa* war. Kurz wir benennen überall in der Sprachwissenschaft diejenigen Lautkörper und Elemente der einzelnen Sprache, welche als Abbilder und gleichsam Erben der entsprechenden indogermanischen Lautkörper und Elemente fungiren, mit denselben Namen wie diese. Da in der Sprachgeschichte eine ununterbrochene Tradition herrschte, so ist γεν der Erbe der W. *gan*. Das allmählich aus *gan* umgestaltete γεν behielt immer denselben Werth für die Formenbildung, warum sollten wir beide Lautcomplexe mit andern Namen benennen? Mir scheinen denn auch die Unterscheidungen, die man versucht hat, um einer Vermischung der indogermanischen Wurzeln und ihrer Nachfolger im Reich der Sprache vorzubeugen, nicht viel zu fruchten. Heyse a. a. O. will zwischen *Wurzeln* und *Wurzelformen* unterscheiden, genau genommen aber

schliesst der Begriff der Wurzel die Form aus, Steinthal zwischen *Wurzel* und *Thema*, aber der letzte Ausdruck ist zu weit, Pott II² 246 zwischen *absoluten* und *relativen* Wurzeln. Das ginge schon eher, und eines solchen Unterschieds sich bewusst zu werden, 47 ist jedenfalls wichtig. Aber vermögen wir denn wirklich immer zu der absolut letzten Wurzel durchzudringen? Schon die vielen homonymen Wurzeln, zu denen wir für die indogermanische Periode gelangen würden, warnen uns vor diesem Glauben. Wird es jemand unternehmen für die oben erwähnte Wurzel *kam* die Bedeutungen *lieben* und *schlüpfen* auf eine Grundbedeutung zurückzuführen, oder es glaublich finden, dass die Sprache von Anfang an so verschiedene Vorstellungen mit denselben Lauten bezeichnete? Kurz, wir können es wohl als wahrscheinlich hinstellen, dass die indogermanische Sprache von Wortkörpern von der Art der erschliessbaren Wurzeln ausging, und dass viele von diesen schon von Anfang an die und gerade nur die Laute hatten, in welchen wir sie zu erschliessen vermögen. Aber von jeder solchen erschliessbaren Einheit zu entscheiden, ob es der absolut älteste mit dieser Vorstellung verbundene Lautcomplex war oder nicht, ist unmöglich. Und darum wird es die Sprachforschung im einzelnen immer wesentlich mit relativen Wurzeln zu thun haben, die für jede einzelne Sprache sich anders stellen.

Allerdings lässt sich nun aber von Wurzeln überhaupt nur in solchen Sprachen reden, in denen Stoff und Form nicht allzusehr vermengt sind. Wo wie in Tochtersprachen oder in Sprachen mit stark verwitterten Lauten z. B. im Neuhochdeutschen der Zusammenhang ursprünglich zusammengehöriger Formen sehr verwischt ist, bleibt die Aufstellung einer Wurzel für diese besondere Sprache etwas sehr missliches. Aber das Griechische nimmt in dieser Beziehung eine vom Sanskrit durchaus nicht verschiedene Stellung ein. Freilich zum wissenschaftlichen Bewusstsein von den Wurzeln brachte es die griechische Grammatik nicht, so wenig wie zum Bewusstsein von Casusendungen, Nominalstämmen, Verbalstämmen. Wir aber müssen das nicht bis zur Klarheit entwickelte Sprachgefühl in allen diesen Stücken ergänzen, indem wir mit Hilfe der nur uns verstatteten Einsicht in die Vorgeschichte der griechischen Sprache die Darstellung derselben präcisiren und die Analyse wo möglich bis zu jenen kleinen bedeutungsvollen Wortkörpern durchführen, die auch im griechischen Lautgewande auf den Namen Wurzeln gegründeten Anspruch haben.

Was die griechischen Wurzeln ins besondere betrifft, so wird hier der Ort sein, ehe wir weiter gehen, einige Bemerkungen über deren Zahl und Beschaffenheit einzuschalten. L. Lange hat für

seine Anzeige des ersten Bandes dieser Grundzüge in der Ztschr. f. 48 ö. Gymn. 1860 S. 118 sich der dankenswerthen Mühe unterzogen, die in jenem ersten Bande von mir anerkannten Wurzeln zu zählen und nach ihrer lautlichen Beschaffenheit zu ordnen. Obgleich in Bezug auf einzelne Wurzeln Zweifel stattfinden können, so ist diese Zusammenstellung doch durchaus geeignet, sowohl für die Auffindbarkeit der Wurzeln, als für die lautliche Natur derselben einen allgemeinen Maasstab abzugeben. Unter Benutzung dieser Zusammenstellung, die ich nur in geringfügigen Punkten verändert und durch neu hinzugekommene Wurzeln ergänzt habe, gebe ich hier deren wesentliche Resultate. Danach glaube ich etwa 700 griechische Wortstämme, welche als solche besonders behandelt sind, auf 278 verschiedene Wurzeln zurückführen zu können, und unter diesen bestehen, wenn man sowohl den spiritus lenis (vgl. oben S. 45 Anm.) als den spiritus asper als Consonanten zählt,

- 1) aus einem Consonanten und einem Vocal 36: *ι* (615), *χα* (179), *θε* (309) u. s. w.
- 2) aus einem Consonanten, einem Vocal und einem zweiten Consonanten 152: *ακ* (2), *δικ* (14): *αγ* (118), *ραφ* (122) u. s. w.
- 3) aus zwei Consonanten und einem Vocal 23: *σεε* (45^b), *κλυ* (62), *δρα* (272) u. s. w.
- 4) aus einem Consonanten, einem Vocal und zwei nachfolgenden Consonanten 24: *αγκ* (1), *σεργ* (141), *τεροπ* (240) u. s. w.
- 5) aus zwei Consonanten, einem Vocal und einem nachfolgenden Consonanten 40: *κλεπ* (58), *σχυλ* (114), *χλαδ* (196) u. s. w.
- 6) aus zwei Consonanten, einem Vocal und zwei nachfolgenden Consonanten 3, nämlich *σκαλπ* (106), *σπερχ* (176^b), *στυμφ* (219).

Für die zweite Abtheilung der Wurzeln, welche so viel zahlreicher ist als die übrigen, sind von Grassmann in seinen Abhandlungen „über die Aspiraten und ihr gleichzeitiges Vorhandensein im An- und Auslaute der Wurzeln“ (Ztschr. XII 81 ff.) zwei wichtige Beobachtungen gemacht. Die erste ist die, dass es (S. 115) „im Griechischen keine Wurzel mit zwei Medien und einem dazwischen stehenden einfachen oder durch einen Nasal vermehrten Vocal gibt“. Das Griechische unterscheidet sich dadurch namentlich von den germanischen und lettoslawischen Sprachen, in denen Wurzeln wie goth. *gab* (geben), ksl. *būd* (wachen) sehr geläufig sind. Der Unterschied erklärt sich aus der Verderbung der Aspiraten in den nördlichen, ihrer anderweitigen Umgestaltung in den beiden classischen Sprachen. So führt der Gang jener mit ebenso viel Scharfsinn als Gründlichkeit geführten Untersuchung den Verfasser zu einer zweiten Wahrnehmung, nämlich der, dass sowohl für die indogermanische Ursprache, als für das Griechische

Wurzeln mit zugleich anlautender und auslautender Aspirata wie *bhūd* = gr. *φυθ* anzunehmen sind. Durch die letztere Annahme, welche der von den meisten und auch von mir früher gehegten Ansicht entgegensteht, kommt so viel Licht in viele bisher dunkle Fragen, namentlich in das Verhältniss mehrerer deutscher Wurzeln zu den betreffenden griechischen, dass ich mich derselben vollständig anschliesse. Durch das bekannte Lautgesetz, welches wie im Sanskrit so im Griechischen die Aufeinanderfolge zweier mit einer Aspirata beginnenden Sylben ungern zulässt, musste natürlich die erste Aspirata ihren Hauch theils gänzlich (*πυθέσθαι*, *πεύσομαι*), theils wenigstens in der Mehrzahl der Verbalformen (*τύφω*, *θύψω*) einbüßen.

Aber auch der Wortkörper, zu welchem wir auf dem angedeuteten Wege als zu einem untheilbaren, als zu dem eigentlichen Träger der Bedeutung gelangen, zeigt sich uns bisweilen in mehrfacher Gestalt, und es fragt sich, welche die primitivere, die eigentliche Wurzelgestalt ist. Verhältnissmässig leicht ist die Entscheidung da, wo wir es mit jenen regelmässig wiederkehrenden Vocalreihen zu thun haben, welche Jacob Grimm an den germanischen Sprachen nachwies und mit dem Namen *Ablaut* bezeichnete. Von dem Dreiklang, in welchem die meisten *starken Verba* erscheinen, ist es in der Regel nicht schwer zu dem Grundton zu gelangen, auf welchen die Wurzel gestimmt ist. Ebenso in den entsprechenden Vorgängen des Griechischen. Die neuere Sprachwissenschaft betrachtet in Uebereinstimmung mit den Sanskritgrammatikern meist die kürzeste Gestalt der Wurzel als die älteste, so dass was für Grimm Ablaut war, uns vielmehr als *Zulaut**) oder vocalische Steigerung, mithin als etwas formelles gilt, das eben deshalb, als zur Wurzel hinzutretend, nicht in ihr begriffen aufgefasst werden muss. Wir fassen also trotz *ξεύννυμι* und *ξεύρος* *ζυγ*, trotz *λείπω* und *έλοιπα* *λιπ*, trotz *λήθη* *λαθ* als die Wurzel. Dieser Auffassung gemäss brach die Vorstellung des Menschen zuerst, wie man passend gesagt hat, „blitzartig“ in kurzen Sylben hervor. Erst später und namentlich in Verbindung mit der Flexion und der mannichfaltigen Ausprägung der Nominalstämme stellte sich der Trieb ein die Wurzelsylbe in

*) Nach Boehtlingk in PW. heisst der mit besondrer Vorliebe vielleicht gerade wegen seiner mysteriösen Herkunft gebrauchte Ausdruck *guna-s* — woraus die hybriden Wörter *guniren*, *Gunirung* nicht eben zur Zier unsrer sprachwissenschaftlichen Schriften gebildet sind — eigentlich „die untergeordnete, secundäre Vocalverstärkung“ im Gegensatz zu *vrddhi-s* (Wachsthum), als der vollen Verstärkung. Warum setzen wir nicht lieber ein deutsches Wort, wie *Zulaut* oder *Vocalsteigerung* an die Stelle des seltsam erklügelten und nichts weniger als verständlichen der Inder?

50 gewissen Fällen voller und breiter hervorzuheben, ein Trieb der auf der einen Seite zur Verdopplung derselben, auf der andern aber zu jenen Vocalsteigerungen führte, die sich dann im weitem Verlauf der Sprachgeschichte mehrfach gliederten und umgestalteten. Man hat von verschiedenen Seiten versucht, den Zulauf aus der Betonung zu erklären. Wie weit dies gelungen ist, mag hier untersucht bleiben. Gewiss ist, dass diese Hypothese nur durchführbar ist, wenn man für die indogermanische Ursprache eine Betonung voraussetzt, die sich von der überlieferten des Sanskrit und des Griechischen wesentlich unterscheidet. Aber gesetzt, es wäre wirklich in jener ältesten Periode der Hochton des Worts immer mit der Steigerung verbunden gewesen, so könnte man das immer noch keine Erklärung nennen, denn es würde sich sofort die weitere Frage auf, warum denn der Hochton in der einen Form den Stamm, in der andern aber die Endung traf. Und die Antwort würde doch gewiss in vielen Fällen wieder auf dasselbe hinauslaufen, was wir vermutheten, nämlich darauf, dass die Intention der Sprache das eine Mal auf Hervorhebung des Stammes, das andre Mal auf die der Endung gerichtet war. Auf die Besonderheiten des erwähnten Vocalwandels einzugehen ist hier nicht der Ort. Diese gehören in die Lehre von der Sprachform, d. i. in die Grammatik. Der Gegenstand ist überdies von verschiedenen Seiten, so namentlich von Schleicher in seinem Compendium gründlich erörtert. Nur das mag hier bemerkt werden, dass auch der Wechsel zwischen ε und ο (νέμω, νόμος) und der viel seltene zwischen η und ω (θήγνημι, ἔρρωγα) in dieselbe Kategorie gehört. Die schon in der Abhandlung *de nominum formatione* p. 22 von mir begründete Behauptung, dass der O-Laut schwerer als der E-Laut, und dass deshalb auch hier Steigerung, Zulauf anzunehmen sei, hat mehrfach Zustimmung gefunden. Seitdem hat sich mir diese Auffassung durch meine Untersuchung *über die Spaltung des A-Lautes* bestätigt, die sich in den Sitzungsberichten der k. sächs. Gesellsch. d. Wissensch. 1864 S. 9 ff. abgedruckt findet. Ich glaube dort gezeigt zu haben, dass die Spaltung des alten A-Lautes viel tiefer in den Bau der europäischen Glieder des indogermanischen Sprachstammes eingreift, als man bisher annahm und dass namentlich aus dem ursprünglich einigen A-Laut zuerst e, dann erst o hervorging. Die Verdünnung des a zu e, später i, war das ältere, die Verdünnung zu o, später u, das jüngere, weshalb die erwähnten Sprachen viel mehr in jener als in dieser Erscheinung übereinstimmen, z. B. ἐπτά = septem, goth. sibun, lit. septyni, ἐστὶ = est, goth. ist, lit. esti, aber ὄν = on, goth. avistr, lit. avi-s. Ich zweifle daher nicht daran und habe dies a. a. O. genauer begründet, dass schon in einer sehr frühen Zeit

aus ursprünglichen Wurzeln wie gan, man gen, men hervorging, und zu diesen verhält sich nun gon mon (γέγονα, μέμονα) ähnlich wie 51 ζευγ zu ζυγ, λειπ zu λιπ, und genau so wie die höhere Stufe λοιπ ποιθ (λέλοιπα πέποιθα), ἐλουθ (εἰλήλουθα) zu der tieferen λειπ, πειθ, ἐλευθ (λείπω, πείθω, ἐλεύ(θ)-σομαι). Aus dem ursprünglichen Zweiklang gan (skt. gan-āmi) und gān (skt. Perf. gā-gān-a), bhar (skt. bhar-ā-mi) und bhār (skt. bhāra-s Last) ward durch allmähliche Verschiebung wahrscheinlich erst gen gan, bher bhar, dann gen gon (γενέσθαι, γέγονα), bher bhor (φέρω φόρος). Aber nichts spricht dafür, dass es je eine Periode gab, wo γεν und γον, φερ und φορ etwa in der Art mit einander willkürlich wechselten, dass gelegentlich auch γονέσθαι, φόρω und umgekehrt γέγενα, φέρο-s gesagt wäre. Der griechische Vocalwandel ist immer noch das wenn auch verblasste Abbild des ursprünglichen, tief im Bau der Sprache begründeten. Hierin liegt also eine neue Berechtigung den hier in Frage kommenden griechischen Wurzeln den E-Laut zuzusprechen.

Nicht so einfach steht es mit dem Wechsel zwischen ε und α, wie er in κέλωμαι neben καλέω, στέλλω ἐστάλην, βέλος βάλλω, τρέπω ἔτραπον vorliegt. Ein festes, auf eine weite Analogie gegründetes Verhältniss findet hier nicht statt. Man kann nicht etwa sagen, dass α als der schwerere Vocal die Stelle von ο einnähme, denn dies ο zeigt sich bisweilen noch neben ε und α als dritter Vocal: στόλο-s, βολή, τρόπο-s, und das schwerere α haftet auch an den Formen, die sonst die kürzesten sind, denen des starken Aorists. Aber auch von einer W. καλ, σταλ, βαλ, τραπ auszugehen ist misslich, da βολή, τρόπο-s sich genau zu βελ, τρεπ verhalten, wie γόνο-s zu γεν. Die Formen mit α sind offenbar vereinzelte Ueberreste eines älteren, vorgriechischen Sprachzustandes. Es hat eine Trübung des Sprachgefühls stattgefunden, das weder den einen noch den andern Vocal mit Entschiedenheit als den für die betreffende Wurzel charakteristischen empfunden haben wird, und dies Verhältniss können wir, glaube ich, nicht besser bezeichnen, als indem wir Doppelwurzeln καλ κελ, σταλ σταλ, βαλ βελ, τρεπ τραπ ansetzen, wobei ich diejenige Form voranstelle, die am meisten durchgedrungen ist.

Mit jener vocalischen Steigerung, aus der sich, wie wir sahen, in vielen Fällen ein scheinbar doppeltes Thema ergab, hat aber ein anderer Vorgang die grösste Aehnlichkeit. Wie τέτευχα zu τυχ, πέφηνα zu φαν, so verhält sich κέκλαγγα zu κλαγ (κλάζω). Ich habe demgemäss von jeher und zwar in diesem Punkte zu meiner Freude in voller Uebereinstimmung mit Pott die Nasalirung oder Vermehrung der Wurzel um einen Nasal, wofür Pott auch gelegent-

lich den Ausdruck *Rhinismus* gebraucht, als eine der vocalischen
52 Steigerung parallellaufende Erscheinung behandelt. Da diese Auf-
fassung von mehreren neueren Sprachforschern theils mit Still-
schweigen übergangen, theils bestritten ist, so muss ich hier darauf
eingehen. Es kann dies aber um so mehr in der Kürze geschehen,
weil das hieher gehörige Material von mir in den *Tempora und Modi*
S. 53 ff. erörtert, und namentlich von Pott neuerdings wieder in
den Et. Forsch. II² S. 451 ff., S. 680 ff. ausführlich behandelt ist.*)
Dass die Nasale im Inlaut vor Consonanten nicht immer sehr fest
hafteten, nicht immer zur eigentlichen Substanz eines Wortes ge-
hörten, konnte den alten Griechen selbst nicht entgehen. Fanden
sie doch ῥοιμος neben ὀροιμος im Gebrauch, τύπανον neben
τύπανον (hymn. homer. XIV 4), πίπλημι neben ἐπιπλημι. Auf
Inschriften liegen uns jetzt auch Formen wie Ὀλυπος, Νυφόδωρος
(Nauck Aristoph. Byz. 147, Keil Analecta 173), ἐμπόιατο (Ahrens
dor. 351) vor. Die alten Grammatiker fassten diese Vermehrungen
mit andern Erscheinungen unter dem Namen des στομασμός, der
volleren, dickeren Aussprache zusammen (Eustath. p. 1123, 41,
p. 1350, 26). Wie im Inlaut so kennt das Griechische auch im
Auslaut den beweglichen Nasal, das sogenannte ν ἐφελκυστικόν, das
in manchen Formen z. B. ἐστίν neben skt. *asti*, in φέρονσιν neben
skt. *bharanti* doch offenbar ein Nachklang ist, der ursprünglich sich
unwillkürlich und regellos einstellen mochte, dann aber, in die Zucht
des Sprachbewusstseins genommen, nur da geduldet, oder wenig-
stens von den Grammatikern anerkannt wurde, wo der Zusammen-
hang der Wörter im Satze und das Bedürfniss des Verses ihn wün-
schenswerth machten. Der nasale Nachklang, welcher im Arabischen
Nunnation genannt wird, scheint, nach dem was mir Kenner dieser
Sprache mittheilen, mit dem paragogischen ν die grösste Ähnlich-
keit zu haben.***) Aus deutschen Mundarten sind neuerdings mehrere
merkwürdige Analogien zu diesem Vorgang verzeichnet, der aller-
dings absonderlich ist und zu dem im allgemeinen auf Verwitterung
gerichteten Zuge der Sprachen nicht recht stimmen will, aber den-

*) Ueber Lateinische Nasalirung handelt Corssen Nachträge 193. — Aus
afrikanischen Sprachen wird die Nasalirung, namentlich auch als Zugabe zur
Reduplication nachgewiesen von Kölle Nachr. d. Gött. Ges. d. Wissensch. 1866
S. 314.

**) Ueber das paragogische ν und seine Anwendung im litterarischen Ge-
brauch handelt Lobeck Elementa II 143 ff. Deventer de litera ν Graecorum
paragogica Monast. 1863, der auch epigraphisches Material zusammenstellt, sucht
im Anschluss an einen früheren Versuch Friedr. Müller's, doch nicht so un-
bedingt, die mit ν versehenen Formen als die älteren zu vindiciren. Nur für
κένν = skt. *kam*, νύν neben νύ, und wenige andre finde ich diese wahrscheinlich.

noch unzweifelhaft festzustehn scheint. Im Litter. Centralbl. 1860
S. 57 werden aus der Züricher Mundart Beispiele des den Hiatus
aufhebenden n z. B. *wie'n er au* = *wie er auch*, von Kühn Ztschr.
XII 396 aus Lexer's Kärntischem Wörterb. solche wie *ba'n enk* =
bei euch angeführt. Unter den vergleichenden Grammatikern hat 53
ausser Pott Lepsius in seiner Schrift 'die Palaeographie als Mittel
der Sprachforschung' und W. v. Humboldt üb. die Verschieden-
heit des menschl. Sprachbaues S. 254 die Nasalirung anerkannt.
Mit Recht bemerkt Pott II² 680 'Kein Consonant übertrifft den Nasal
an Geschmeidigkeit und Fügsamkeit'; 'Leite ich bei der Aussprache
eines Vowels den einen Arm des Luftstroms, welcher ihn bildet,
durch die Nase, so wird jener rhinistisch.' Die Physiologen be-
schreiben die Bildung der Nasale als eine solche, die der der Vowale
sehr nahe steht. 'Sie haben', sagt Brücke Grundzüge der Physio-
logie u. System. der Sprachlaute S. 31, 'mit den Vowalen gemein,
dass sie nicht wie die übrigen Consonanten ein von der Stimme
unabhängiges eignes Geräusch haben, sondern nur auf Resonanz
beruhen.' Lepsius (Standard Alphabet S. 59) nennt die Nasalirung
sogar eine vocalische Veränderung und weist darauf hin, dass auch
die indische Bezeichnung des nasalen Nachhalls (*Anu-svara-s* vgl.
svara-s Vocal) zur Bezeichnung der Vowale stimmt. Eben deshalb
ist dieser Einschub oder richtiger Nachklang etwas von dem früher
so willkürlich angenommenen Einschub substantiellerer Consonan-
ten sehr verschiedenes. Diejenigen, welche sich gegen die Annahme
der Nasalirung als einer mit der Reduplication und der vocalischen
Steigerung parallel laufenden Erscheinung sträuben, haben, da sie
die Thatsachen um die es sich handelt, nicht wegläugnen können,
so viel ich sehe, bisher zwei Wege versucht, diese Thatsachen anders
zu erklären. Einmal nämlich nehmen sie wenigstens für einen
Theil der Formen an, dass der Nasal von Anfang an zur Wurzel
gehörte, so dass nicht das κλαγ von κλάξω, sondern das κλαγγ von
κέκλαγγα als Wurzel zu betrachten wäre, ebenso nicht der in ἐχίς
und skt. *ahi-s*, sondern der im lat. *angui-s*, im lit. *angi-s* hervor-
tretende Stamm, der mit seinem Nasal im Griechischen nur im ab-
geleiteten ἔγγελυ-s = *anguilla* vorhanden ist. Ich gebe zu, dass
für manche Stämme diese Ansicht wahrscheinlich gemacht werden
kann, wie denn z. B. die Wurzeln μαθ, λαβ mir selber aus den
in μανθάνω, λαμβάνω erhaltenen volleren entstellt zu sein schei-
nen. Aber was fangen wir da an, wo die nasalirte Form nur
ganz sporadisch antritt? Sollen wir um des einen τύμπ-ανο-ν
wegen τυμπ als Wurzel ansetzen statt τυπ? Die Glosse γρομ-
φεις ξωγράφου bei Hesych. wird allerdings mit L. Dindorf und
M. Schmidt der Buchstabenfolge wegen richtiger γροφεις gelesen,

aber dass die wühlende Sau *γομφάς* genannt sei von derselben Wurzel, die in *γοάφειν* und unserm graben steckt, bleibt stehen. Wir müssten nun um dieser einen Form wegen, wollten wir in dem, 54 angegebenen Sinne verfahren, nicht *grabh*, sondern *grambh* als Wurzel ansetzen, und in den unter No. 138 zusammengestellten übrigen Formen verschiedener Sprachen sämtlich den Ausfall dieses Nasals behaupten. Und zu noch seltsameren Annahmen würden wir anderswo gedrängt. Da niemand den Zusammenhang von *ἰνδ-άλλουαι* mit *ἰδ-εἶν* verkennen kann, so müssten wir nicht bloss behaupten die weit verbreitete Wurzel des Sehens habe eigentlich *vind* gelautet (skt. *vind-ā-mi* finde), sondern auch aus diesem *vind* sei *vid* verkürzt, um dann wieder gelegentlich zu *vaid* (gr. *εἶδ*, *οἶδ*) gesteigert zu werden. Man sieht, auf diesem Wege wird die Erklärung des thatsächlichen uns nicht eben leicht gemacht. Beliebter ist daher eine andre Erklärung, die indess von niemand allgemein durchgeführt, sondern vorzugsweise nur bei gewissen Verbalformen versucht ist (Kuhn Zeitschr. II 470, Schleicher Compend. 576). Dem lateinischen *jungimus* steht zwar das skt. *junīmas*, aber der ersten Person *jungo junag-mi* gegenüber, während *scindo* und *σκήδνημι* sich begegnen. Hier betrachtet man nun diese letztere Stellung des Nasals als die normale, und diesen nicht als in die Wurzel eingedrungen, sondern vielmehr die Sylbe *na*, die man für eine bedeutungsvolle von pronominalem Ursprung hält, als an die Wurzel angehängt. Natürlich führt dies zu der weiteren Annahme, dass in *scindo* so gut wie im skt. *khinad-mi* der Nasal seine Stellung verändert, dass er nur missbräuchlich zwischen dem Vocal und dem Endconsonanten der Wurzel sich eingedrängt habe. Für die Praesensstämme lässt sich diese Deutung noch hören, obwohl es auch in Bezug auf diese nicht an mancherlei Einwendungen fehlt. Aber wie erklären wir die Nominalformen? Man könnte sagen, der Nasal dringe in diese nach der Analogie der Verbalformen ein, also in der Art wie das eigentlich nur dem Praesensstamme angehörige *n* von *pungo* auch in *punctus* hervortritt, wie *conjux* neben *conjug* in *jungo* seine Basis hat. Nur schade, dass im Griechischen eine so deutliche Beziehung des Nasals in Nominalformen zu dem in Verbalformen nicht stattfindet. Sollte jemand zweifeln, der scharfblickende Luchs *λύγξ* und sein menschlicher Nebenbuhler *Λυγρέως* sei von der Wurzel *λυκ* benannt, die in *λέύσσω* vorliegt? Aber ein *λυγκω*, das aus *λυκ-νημι* entstanden sein könnte, ein skt. *rukāmi* oder *ruñkāmi* sucht man vergebens. Und alle Erklärungskünste dieser Art werden zu Schanden an dem Nasal in Reduplications-syllben z. B. in *πίμπρημι*, *δένδρε(φ)ο-ν*, in Formen wie *διάνδιχα*, und an dem paragogischen *ν*. Wenn also diesen Erklärungsversuchen

solche Schwierigkeiten entgegen stehen, wenn andererseits die von Pott und mir vertretene Auffassung mit solchen nicht zu kämpfen hat und der festen Anhaltspunkte keineswegs entbehrt, so sehe ich keinen Grund davon abzuweichen.

Eine Schwierigkeit von ganz andrer Art tritt bei einer Anzahl 55 von Wurzeln ein, deren Schlussconsonant nicht immer derselbe bleibt. Für *ὄψομαι* und *ὄψις* werden wir unbedingt *ὀπ* als Wurzel aufstellen, aber es wird sich zeigen, dass das *π* hier der Nachfolger eines *κ* ist, und dass sich die verwandten Wörter *ὄσσε*, *ὄσσομαι* nur aus der im lat. *oc-ulu-s* bloss liegenden W. *ok* erklären. Wollte man nun aber *ὀκ* auch für *ὄψομαι* als Wurzel ansetzen, so wäre dies nicht richtig, denn der Wechsel von *κ* und *π* ist weder etwas formelles, zum Ausdruck irgend einer Beziehung dienendes, noch etwas für *ὄψομαι*, *ὄψις* zufälliges. Offenbar befinden wir uns hier in demselben Falle wie oben bei dem Wechsel zwischen *ε* und *α*. Wir müssen eine Trübung des Sprachgefühls anerkennen, die wir dadurch bezeichnen, dass wir hier eine Doppelwurzel *ὀκ*, *ὀπ* zulassen.

Bisher konnten wir die Verschiedenheit der Wurzelform immer noch aus eigenthümlichen Lautverhältnissen erklären. Aber es gibt eine Wurzelvariation, welche über diese Gränze hinausgeht. Von dieser im ganzen noch nicht genug beachteten Erscheinung hat Pott am gründlichsten gehandelt in den Etymologischen Forschungen I¹ S. 27, S. 167 und neuerdings II² 272. Pott nimmt in ziemlich ausgedehntem Maasse eine Variation der Wurzeln für eine offenbar sehr frühe Zeit des Sprachlebens an, wodurch eine ‚Temperirung‘ des Grundbegriffes möglich geworden sei. Diese Temperirung, ausgedrückt durch Aenderung oder Zusatz von Lauten, ist nach drei Richtungen hin denkbar, durch eine Veränderung, entweder des Anlauts oder des Inlauts oder des Auslauts. Bei allen diesen Veränderungen wird hier abgesehen von den Umgestaltungen der Laute, welche aus dem allgemeinen Verwitterungsprocesse zu erklären sind. Also hieher gehört nicht, wenn wir im Griechischen neben *στεγ* auch die Form *τεγ* (*στέγος* und *τέγος*) finden, wir werden die letztere Form sammt dem lat. *teg* in *teg-o* für verkürzt erklären aus der volleren ersten. Hier ist keine Wurzelvariation, sondern Wurzelaffection, obwohl in diesem Falle eine sehr alte, über die gräcoitalische Sprachperiode hinausgehende, weil wir auch im Deutschen einen einfachen dentalen Anlaut finden. Eine Variation im Anlaut findet aber nach Pott statt im lat. *scalp-o*, *sculp-o* im Vergleich mit W. *glab* in *glab-er*, *glub* in *glub-o*; zu *scalp* und *sculp* stellt sich *σκόλοψ* (St. *σκολοπ*) und *σκάλοψ* (Maulwurf), *σκολύπτω*, zu *glab* *γλάφ-ω*, *γλάφ-ν*, *γλαφυ-ρό-ς*, zu *glub* *γλύφ-ω*; allen ge-

meinsam ist die Bedeutung hohlen. Hier hält Pott es nun für möglich, dass das anlautende *s*, das er hier nicht als Präposition auffasst, zur besondern Färbung beigetragen habe, so dass *skalp* und *galbh*, *skulp* und *gulbh* — denn so müssten wir die Formen doch 56 ansetzen — Schwesterwurzeln wären, die wir nicht aus einander abzuleiten, sondern als gleichberechtigt zu betrachten hätten. Mit diesem Grundsatz würden wir uns namentlich deshalb einverstanden erklären können, weil sich eine kleine Differenz der Bedeutungen nicht verkennen lässt. Indess wird es in der Regel vorsichtiger sein die Frage nach der Zusammengehörigkeit hier gänzlich bei Seite zu lassen. Namentlich scheint mir zur Annahme eines die Bedeutung der Grundwurzel modificirenden Bildungslautes (Heyse System S. 114) im Anlaut*) kein hinlänglicher Grund vorhanden zu sein. Die Stelle, wo Bildungslaute antreten, ist nach dem durchgehenden Zuge der indogermanischen Sprachen nicht der Anlaut sondern der Auslaut. Für unsern Zweck trennen wir dergleichen Wurzeln, insofern nicht doch etwa der kürzere Anlaut als Affection erklärt werden kann, vollständig, weil wir mit Grund vermuthen dürfen, dass sie schon vor der Sprachtrennung geschieden waren. Ueberdies wird ihre Zahl gering sein.

Aehnlich steht es mit dem Inlaut. Dieselben Verba können uns hier wieder als Beispiele dienen; *scalp* und *sculp*, *γλαφ* und *γλυφ* unterscheiden sich durch den Vocal und gewiss ist dieser Unterschied nicht bedeutungslos. Für uns sind daher, weil Laut und Bedeutung nicht ganz übereinstimmen, dies wieder verschiedene Wurzeln und den Versuch das *u* aus dem *a* abzuleiten weisen wir von der Hand. Noch weniger werden wir solche Formen auf eine Wurzel zurückzuführen versuchen, welche sich in Bezug auf Consonanten im Inlaut unterscheiden, mit einziger Ausnahme der Nasalen, von denen wir vorhin handelten. Trotz der wenig verschiedenen Bedeutung gelten uns *W. φαγ* (*φάγνυμι*) und *φαγ* (*ἄγνυμι*) für getrennte Wortkörper. Wir begnügen uns in diesen wie in manchen ähnlichen von Pott (Berl. Jahrb. 1840 S. 635) angeführten Fällen damit, das zu sondern, dessen Trennung jedenfalls uralt ist. Wenn die Laute mit den durch sie bezeichneten Vorstellungen durch ein innerliches Band verknüpft werden, so ist es natürlich, dass ähnliche Vorstellungen durch ähnliche Laute bezeichnet werden;

*) Von diesem Mittel zwei ähnliche Wurzeln auf eine Einheit zurückzuführen, das an die oben S. 13 erwähnten Versuche älterer Philologen erinnert, macht Pictet wieder einen ziemlich ausgedehnten Gebrauch. Auch A. Weber (Ztschr. VI, 319) lässt gelegentlich „vorgeseztes *s*“ zu und Max Müller (Lectures II 312) urtheilt ähnlich. Vergl. oben S. 42 Anm.

in jene Zeit freilich der ersten Festsetzung von Lauten und Begriffen steigen wir hier nicht hinauf. Aber es gibt einzelne griechische Stämme, bei denen wir auch für unsere Aufgabe nicht umhin können 57 Wurzelvariation und zwar durch frühe Verschiedenheit des Vocalismus anzunehmen. So müssen wir für die Zeit vor der Sprachtrennung eine Wurzel *tak* mit den Nebenformen *tik* und *tuk*, also gleichsam eine nach deutscher Weise durch Ablaut dreifach variirte Wurzel voraussetzen, welche sich in allen drei Formen in fast allen verwandten Sprachen nachweisen lässt. Aus *tak* ist im Griechischen *τεκ* und *τοκ* geworden (No. 235). Diese Wurzeldreierheit unterscheidet sich nun aber nicht in der Weise, dass jeder Form eine bestimmte Bedeutung zukäme — dann würden wir drei Wurzeln ansetzen —, sondern die drei Hauptbedeutungen erzeugen, treffen, bereiten vertheilen sich so auf die drei Hauptformen, dass sich in drei Sprachfamilien für jede von ihnen andere Vocale zeigen, nämlich in folgender Weise:

<i>a</i>	<i>i</i>	<i>u</i>
(<i>ε ο</i>)		
gr. <i>τεκ-εῖν</i>	altpr. <i>teik-usna</i> (<i>creatio</i>)	skt. <i>tók-a-s</i> (W. <i>tuk</i>) (<i>proles</i>)
<i>τέκ-μαρ</i> <i>τόξο-ν</i>	lit. <i>tik-ý-ti</i> (zielen) <i>tink-a-s</i> (es trifft sich)	gr. <i>τυχ-εῖν</i>
<i>τέκ-τ-ων</i>		gr. <i>τεύχ-ειν</i> <i>τε-τύκ-οντο</i> <i>τύκο-ς</i>
skt. <i>tak-sh-an</i> (<i>faber</i>) <i>tak-sh</i> (<i>fabricari</i>)	altpr. <i>tik-in-t</i> (machen)	
lit. <i>taszý-ti</i> (zimmern)		

Hier ist selbst im Griechischen das Verhältniss von *τέκμαρ* und *τυχεῖν* — *χ* ist durch Affection aus *κ* entstanden —, von *τέκτων* und *τετύκοντο*, *τύκο-ς* (Meissel) ohne die Annahme einer Vocal-spaltung nicht zu begreifen. Wir müssen wohl eine Wurzelvariation statuiren, welche vielleicht ursprünglich mit der Differenzirung der Bedeutungen zusammentraf, später aber selbständig fortbestand, und eben darin liegt der Grund, warum eine völlige Trennung nicht möglich ist.

8.

Wichtiger als solcher vereinzelter Vocalwechsel im Inlaut, durch den wir uns indess nicht verführen lassen dürfen die drei Urvocale *a, i, u* vollständig durch einander zu werfen, ist die Umgestaltung des Auslauts. Es ist nämlich ganz unverkennbar, dass uns mehrere Wurzeln in solchen Doppelformen erhalten sind, von denen die eine um einen auslautenden Consonanten länger ist als die andere. J. Grimm hat in seiner, im dritten Bande seiner 'kleineren Schriften' S. 102 wieder abgedruckten, Abhandlung 'Ueber Diphthongen nach weggefallenen Consonanten' (vom 11. Dec. 1845) eine stattliche Reihe solcher Doppelwurzeln in der Art behandelt, dass er wenigstens für die deutschen Sprachen der consonantisch schliessenden Form die Priorität zuerkennt (S. 60), obwohl er schliesslich doch auch den Zuwachs eines Consonanten in einer frühen Sprachperiode für möglich hält. Dass Lobeck von seinem Standpunkte aus auf die Annahme solches Zuwachses geführt wurde, sahen wir S. 13. Wir nennen hier mit Pott, der II² 460 ff. diese Zusätze eingehend behandelt, die kürzere Form die primäre, die längere die secundäre, und den in der Anfügung eines Consonanten bestehenden Vorgang Weiterbildung. Natürlich wird hier wieder durchaus nicht an solche Fälle gedacht, in welchen die Doppelform nur scheinbar ist, also nicht etwa an die Wandelbarkeit eines *g* am Ende griechischer Wurzeln, denn nach bestimmten Lautgesetzen fällt dies *g* weg oder wird assimiliert: W. *έc* — *έ-ovt* f. *έ-ovt*, *έ-μύ*, W. *έc* — *έv-vv-μύ* f. *έc-vv-μύ*, sondern an Wurzeln, welche in mehreren Sprachen in doppelter Gestalt sich zeigen, ohne dass das Vorkommen der kürzeren irgendwie lautlich zu erklären wäre. Wir müssen hier in die Periode der Sprachorganisation aufsteigen und können selbst zum Verständniss des Griechischen es nicht unterlassen auf diese Erscheinungen einen Blick zu werfen. Wenn wir das Verbum *τύφω* mit dem skt. *dhūp*, *suffire*, *fumare*, vergleichen, wie dies vielfach geschehen ist, so können wir nicht umhin, da, wie *έθvψα*, *θύμvβρα* zeigen, die Aspiration in *τύφω* umgesprungen ist, beide Verba auf die kürzere Wurzel *θυ*, skt. *dhu* zurückzuführen, welche in *θύω* (No. 320), *θύος*, *θύμον* deutlich vorliegt und ebenso im skt. *dhū-ma-s*, Rauch = lat. *fū-mu-s*, lit. *dū-mai* (Rauch). Die Wurzel *dhu* ist also durch *p* verstärkt und stellt sich in dieser erweiterten Form in die Reihe der sanskritischen Causativbildungen auf *p*, denen sich indess auch eine Anzahl von Formen ohne entschiedene causative Bedeutung anschliesst (Pott I¹ 27). Aehnliches *π* dürfte in *δα-π* (*δάπ-τ-ω*, *δαπάνη*) anzunehmen sein, das sich zu skt. *dāpajāmi* (*dividi iubeo*) und zum lat. *dap-s* stellt, wes-

halb auch *δειπ-ν-ον* ohne Zweifel hieher gehört (No. 261). Die kürzere Wurzel ist das *δα* von *δα-τ-ω* = skt. *dā*, *dā* (No. 256), woher *δαί-ς* (St. *δαιτ*) und skt. *dāja-m* (*portio*). *δυ-π* für das übliche *δυ* (*δύω*) ist erst bei alexandrinischen Dichtern in den Formen *δύπτω*, *δύπτη-ς* nachweisbar. *τρύ-π-η*, *τρυνά-ω* stellt sich zu *τρύ-ω* 59 und *τείρ-ω*, lat. *ter-o* (No. 239). Dass die W. *έλ-π* für *φελπ* (No. 333) mit lat. *volup* zusammenhängt und auf den kürzeren in *βούλωμαι*, *vol-o*, *velle* steckenden Stamm zurückgeht, ist sehr wahrscheinlich, ebenso dass *κλέ-π-τ-ω*, lat. *cle-p-o*, goth. *hliftu-s* (Dieb) eine Erweiterung der Wurzel ist, die in kürzester Gestalt im lat. *oc-cul-o*, *cla-m* erhalten ist, sich aber im altpr. *anklip-t-s*, verborgen, ebenfalls um ein *p* erweitert hat. In anderer Weise könnte aus derselben 'verbergen', 'hehlen' bedeutenden Wurzel *κλπ-ο-ς* hervorgegangen sein (anders Pott II² 463, vgl. Fick 182). Ob *καλύπτω*, das wegen *καλύβη* schwieriger ist, aber schon von Pott I¹ 27 mit lat. *clup-e-u-s* verglichen wird, ebenfalls hieher gehöre, wird unten bei der Untersuchung der Lautschwächungen zu erwägen sein, wo auch das Verhältniss von *στέφ-ω* zu lat. *stip-o*, skt. *sthāpajāmi* (No. 224) zu erörtern sein wird. Das vorhin wegen der Vocale erwogene *καλπ* (No. 106) in *σκάλλω*, lat. *scalp-o* stellt sich noch deutlicher zu dem kürzeren *καλ* in *σκάλλω*, *σκαλίσ*, und die W. *καρπ* (No. 41) von *καρπ-άλλω-ς*, *καραιπ-νό-ς*, die im ahd. *hlouf-an* laufen, im ksl. *krēpū-kū* (tapfer, behend) ihr unmittelbares Analogon hat, zu skt. *kār*, *incedere*, d. i. *kar* und lat. *curro*.

Für den erweiternden Zusatz eines *φ* = skt. *bh* lässt sich wenigstens ein schwerlich anzufechtendes Beispiel anführen. Im Skt. liegen die Wurzeln *va* (auch als *vē* aufgeführt, Praes. *va-jā-mi*) in der Bedeutung weben vor, die sich in *ἡ-τρο-ν* (Aufzug des Gewebes) statt *φητρον* erhalten hat. Ausserdem ist von Aufrecht Ztschr. IV 274 ff. aus dem Namen der Spinne *ἄρνα-vābhi-s*, das er mit Wollenweber übersetzt, eine W. *vabh* erschlossen, welche im alts. *webbi*, ahd. *web-an*, aber auch, was auf den ersten Blick überrascht, in *ύφ-άλvω* (No. 406^b) wieder zu erkennen ist. Schon *ύφ-ήφ-ασ-μαι* aber weist auf eine stärkere Form *φαφ*, die sich zu *ύφ* genau verhält wie skt. *svap* (schlafen) zu *ύπ* in *ύπνο-ς* (No. 391). Möglicherweise ist auch skt. *ubh* (zusammenhalten, in Zusammens. = binden) nur ein kürzeres *vabh*. Vgl. Pictet II 167, 175. — Ausserdem liegt es sehr nahe skt. *stabh*, stützen, nebst gr. *στεμφ* (No. 219) aus W. *stā* (stehen) herzuleiten.

Auf den häufigen Zusatz eines *k* in griechischen und lateinischen Wurzeln habe ich schon wiederholt bei früheren Gelegenheiten hingewiesen (Ztschr. f. d. Alterthumsw. 1849 S. 337, Ztschr. f. vgl. Sprachf. II 400, III 408). Griechische Stämme auf *κ*, welche

mit Sicherheit als Erweiterungen betrachtet werden können, sind folgende: ὀλεκ im homerischen ὀλεκεν, ὀλέκοντο neben ὀλε, dem durch den Zusatz eines Hülfsvocals erweiterten ὀλ (ὤλεσα, ὤλλυμι). Wir dürfen ὀλ als die Wurzel betrachten, obgleich ein sicheres Correlat dieser Wurzel in den verwandten Sprachen noch nicht gefunden ist. Der erweiterten kann man skt. *arç*, mit der schwächeren Nebenform *riç* und der Bedeutung verletzen vergleichen. — *πιᾱκ* in *ἔ-πιᾱκ-ο-ν*, *πιήσσω* (d. i. *πιηκ-ι-ω*) neben *πτα* in *καταπιή-την* (Buttm. A. Gr. II 285), dazu als Nebenform *πωκ* in *πῶξ* (St. *πωκ*) *πιώσσω*. — *βακ* in *βάκ-τρο-ν* und *bac-ulu-m* neben *βα*, *βῆναι*, skt. *gā* (anders Pott W. I 31). — *τακ* in *τήκ-ω* (No. 231), *ἔ-τάκ-η-ν* verglichen mit lat. *tā-be-s*, *tā-bu-m*, *tā-be-sc-o* und ksl. *ta-jā*, schmelze, wofern nicht im Lateinischen und Slawischen der Guttural unterdrückt ist. — *βρυκ* in *βρύκ-ω* aus *βορ* in *βι-βρώ-σκ-ω*, skt. *gar* (glutire), lat. *vor-a-re*. — *δικ* aus *δειδίσσομαι* zu erschliessen neben *δι* in *δεί-δι-μεν* (vgl. unten S. 586). — *ερυκ* in *έρυκ-ω* neben *έρύω*. — Dazu werden wir später noch einige Verbalstämme hinzufügen, in welchen das *κ* erweicht erscheint. Dies erweiternde *κ* hat auch seine Bedeutung für die Tempusbildung, denn das Pfct. ὀλ-ώλεκ-α erinnert stark an den Stamm ὀλεκ, δει-δοικ-α ebenso an den Stamm δικ, bei der Form ἰλήκησι (φ 365) zweifelt man sogar, ob sie auf ein Perfect ἰλη-κ-α oder ein Präsens ἰλή-κ-ω vom St. ἰλα zu beziehen sei, und ἦκ-ω, dessen Herkunft von der W. *jā*, gehen, fest steht, hat neben der Präsensform etwas anerkannt perfectisches in der Bedeutung. Man wird also das *κ* im griechischen Perfect Act. am natürlichsten mit dem wurzelerweiternden *κ* in Verbindung bringen. Merkwürdig aber ist es, dass dies *κ* anfangs nur da seine Stelle im Perfect gefunden hat, wo dazu ein lautliches Bedürfniss vorhanden war, und sich von da aus, wie *Tempora und Modi* S. 199 ff. ausgeführt ist, erst allmählich weiter verbreitete*). Von den drei Wurzeln, welche einen Aorist auf -κα bilden, θε, ἐ und δο, finden sich die beiden ersteren im Lateinischen, nämlich, nach meiner in der Zeitschr. f. Alterthsw. a. a. O. motivirten Ver-

*) Die neuerdings mehrfach wieder geltend gemachte Behauptung, das *κ* des Perfects sei aus *ν* entstanden, kann nicht eher glaublich erscheinen, bis man einen so auffallenden Lautübergang anderweitig nachweist und innerlich begründet. — Savelsberg's Ansicht von der Entstehung eines *κ* aus *σ* (Symbola philol. Bonn. II 505, Ztschr. XVI) überzeugt mich trotz des reichen unter diesen Gesichtspunkt gebrachten Materials in keiner Weise. — Zu δει-δοικ-α und ὀλ-ώλεκ-α stellt sich vielleicht auch μέ-μβλωκ-α, indem die in ἔ-μολ-ο-ν zu Tage liegende Wurzel μολ sich zum skt. *mruk* oder *mluk* (*mlōkati*) niedergehen (vgl. *anu-mluk* aufgehen, *upa-mluk* sich verbergen), d. i. *mlu-k* unter der Voraussetzung, dass dessen *u* aus *a* verdumpft ist, ähnlich verhält wie ὀλε zu ὀλεκ.

muthung in *fa-c-i-o* und *ja-c-i-o* durch *c* vermehrt wieder. *ἔ-θηκ-α* also und *ἔ-ηκ-α* sind gewissermassen Aoriste von *θηκ*, *ήκ*. Was *ἔ-δωκ-α* betrifft, so können wir ihm das sanskrit. *dāç* für *dāk* (darbringen) vergleichen, dessen Ursprung aus dem gleichbedeutenden *dā* unverkennbar ist.

Durch die Media *g* erweitert ist wenigstens eine Wurzel, die auch im Griechischen sich verzweigt hat. Wie skt. *ju* (*colligare*) zu *juç* d. i. *jug* (*conjungere*), so verhält sich gr. *ζυ* (*ζώ-νvv-μι*) zu *ζυγ* (*ξέγγ-νvv-μι*). Andre Zusammenstellungen der Art gibt Corssen Nachtr. 223.

Eine viel häufigere Anwendung hat die Lautgruppe *kh* im Sanskrit (Pott II² 621). *Kh* ist, wie allgemein anerkannt wird, nur eine sanskritische Erweichung aus ursprünglichem *sk*. Skt. *ga-kh-a-ti* 61 (er gelit) von der W. *gam* steht daher auf einer Stufe mit dem griech. *βά-σκ-ει* und somit tritt dieser Zusatz in die weite Analogie der Präsenserweiterungen und ist von mir 'Tempora und Modi' S. 115 in diesem Sinne behandelt. Die inchoative Bedeutung dieses Zusatzes, die sich dann in verschiedene Abarten bricht, ist unverkennbar, aber die von mir Ztschr. I 27 begründete Vermuthung über den Ursprung dieser Lautgruppe lasse ich aus Mangel an lautlichen Analogien fallen.

Die dentalen Stummlaute fehlen ebenfalls nicht unter den angefügten Consonanten. Selten erscheint das harte *t* (Pott II² 733), am deutlichsten im skt. *ajut*, blinken, glänzen neben dem kürzeren *div* von ähnlicher Bedeutung. Man kann damit das *τ* vergleichen, das sich in einer kleinen Anzahl griechischer Wörter vor mit *μ* anlautenden Suffixen eindrängt. In einem von diesen *ἀν-τ-μῆν*, *ἀν-τ-μῆ*, *ἀ-τ-μός*, welche Formen — nebst *ἄετμα φλόξ*, *ἄετμὸν πνεῦμα* Hesych. — wir als Variationen einer Grundform betrachten können (No. 588), kommt die Analogie des Sanskrit und Deutschen hinzu. Denn es entspricht skt. *ā-t-man*, Hauch, Seele, und ahd. *ā-ta-m* neben nhd. *o-d-em*. Die kürzere Wurzel ist unstreitig *av*, *au*, gr. *ἄῶ*, *ἄημι*. Von diesem *t* aus fällt Licht auf das *τ* der Präsensstämme *τυπτ*, *θαπτ* u. s. w., über welche ich weder die von Max Müller Ztschr. IV 362 ausgeführte, noch die von Grassmann XI 44 am ausführlichsten begründete, unten genauer zu prüfende Ansicht theilen kann. Ich setze die einfache Gleichung an *τυπτ* : *τυπ* = *āv* : *āv*.

Ein erweiterndes *d*, ebenfalls selten, gibt sich wenigstens bei zwei in mehreren Sprachen weit verbreiteten Wurzeln zu erkennen. Die W. *κε* (für *σκε*) in *κε-ί-ω*, *κε-ά-ξω* verhält sich zu W. *σκε-δ* in *σκε-δ-άvvv-μι* wie skt. *kha* od. *khō* (d. i. *ska*) in *kha-j-ā-mi* (scindo) zu *skhad*, scindere, fugare, was sich aus der Vergleichung

der unter No. 45^b, No. 294, 295 zusammengestellten Formen ergibt. Auch werden wir nicht umhin können von μέδ-ι-μνο-ς, μέδ-οντ-ες, lat. *mod-u-s*, *mod-iu-s*, *mod-er-or* aus auf eine W. μέδ zu schließen, die sich augenscheinlich aus *ma* entwickelt hat und mit dem zu erwartenden *i* in goth. *mit-an* wiederkehrt (No. 286).

Wichtiger ist die Aspirata, skt. *dh*, gr. *θ*. Uebereinstimmend haben das Sanskrit und Griechische diesen Zusatz in *judh*, kämpfen, d. i. *manus conserere*, wovon skt. *judhman*, Kampf, und griech. *ύσμιν*, *ύσμινη* mit *σ* statt *θ*, das an *ju* antrat. Aber in völlig selbständiger Weise macht die griechische Sprache von ihrem *θ* im weitesten Umfange Gebrauch. Inwiefern der Zusatz eines *θ* geeignet ist die Verbalflexion zu erläutern, mag hier mehr angedeutet als ausgeführt werden*) Wir finden *θ* als Zusatz in Praeteritis wie *έ-σχε-θ-ο-ν*, *άπ-έ-φθι-θ-ο-ν*, *έ-κί-α-θ-ο-ν*, *ήμύν-α-θ-ο-ν*, *είργ-α-θ-ο-ν*, *ήρε-έθ-οντο* (wozu vielleicht Hesych. *άργάθεν· συνάγειν, συμμίσγειν*), *νεμ-έ-θ-οντο*, in Praesensformen wie *Άρεθ-ουσα*, *ήεθ-ονται*, *τελ-έ-θ-ω*, *φα-έ-θ-ω*, *φλεγ-έ-θ-ω*, *πλή-θ-ω* (W. *πλα*), *πρή-θ-ω* (W. *πρα*), *κνή-θ-ω* (neben *κνά-ω*), *νή-θ-ω* (W. *νε*), *σή-θ-ω* (W. *σα*), *πύ-θ-ω* (W. *πυ*, skt. *pū-jā-mi*, faule, No. 383), *βαρύ-θ-ει*, *βρί-θ-ω*, *φθι-νύ-θ-ω*, *μι-νύ-θ-ω*, *ἄχ-θ-ο-μαι* (neben *ἄχ-ος*), *έσ-θ-ω* und *έσ-θί-ω* (W. *έδ*), mit *σ* verbunden in *άτ-σθ-ω* (W. *άφ*), *βι-βά-σθ-ω* (W. *βα*), im Perfect in *έργ-ηρόθ-ασι* (K 419), *βε-βρώ-θ-οι-ς* 135(?), mehrere Tempusstämme durchdringend in den Stämmen *πα-θ*, *πεν-θ* (*έ-πα-θ-ο-ν*, *πέ-πον-θ-α*, W. *πα f. παν*, No. 354), *ήλ-υ-θ-ο-ν*, *έλ-ήλυθ-α* neben *έρ-χ-ο-μαι*, was wohl für *έρ-σχ-ο-μαι* steht, beides aus einer W. *έρ* = skt. *ar* gehen, einem Stamme untrennbar anklebend in *δαρ-θ*, *έ-δρα-θ-ο-ν*, *δαρ-θ-άν-ω* skt. *drā* (*drāi*) schlafen (No. 262), *μα-θ*, *έ-μα-θ-ο-ν*, *μαν-θ-άν-ω* (No. 430), W. *man*, denken (Benf. I 258, II 36**), *έ-θ* d. i. *cfē-θ*, *έθ-ί-ξω*, *είωθ-α* (Tempora und Modi 141). Dass das *θ* des schwachen (ersten) Passivaorists sich ebenfalls in diese Analogie reihe, habe ich Ztschr. I 25 ff. in einer von Bopp (Vgl. Gr. II 517) abweichenden Weise zu zeigen gesucht. Die primitive Wortbildung hat bald das *θ* mit den entsprechenden Verbalformen gemeinsam: *ἄχθος*, *πένθος*, *πάθος*, *ἔθος* und *ἦθος*, *μενθῆραι* (Hesych.), *μενθῆρες* (Suid.) = *φροντίδες*, bald liefert sie allein uns Formen mit *θ*, so in *ι-θ-ύ-ς* (W. *ι*, vgl. *ι-τη-ς*), *γνά-θ-ο-ς*, *γνα-θ-μός*, *ᾠχ-θ-ο-ς*, *στῆ-θ-ος* (W.

*) Vgl. Buttmann Ausführl. Gr. II 61 mit Lobecks Anm. und die fleissige und sorgfältige Untersuchung von Wentzel „*qua vi posuit Homerus verba quae in θω cadunt?*“ Progr. von Oppeln 1836.

**) Kuhn, der Ztschr. II 395 *μαθ*, *μανθ* mit skt. *manth*, schütteln, vergleicht, überzeugt mich nicht.

στα), *έσ-θ-ος* (W. *φε*), *κιν-άθ-ισ-μα* (Aesch. Prom. 124) und andern von mir schon in der Schrift *de nominum formatione* p. 19, 20 behandelten Wörtern. Auch könnte das vor M-Bildungen häufiger als *τ* erscheinende *θ*: *όρχη-θ-μός*, *ι-θ-μη* (vgl. *ι-θ-ύ-ς*, Gang), *στα-θ-μός-ς* (vgl. *έυ-στα-θ-έος μεγάροιο* und *στῆ-θ-ος*) derselben Quelle entsprungen sein. Denn als *mere euphonicum* betrachte ich es jetzt nicht mehr. Das *θ* in der Endung des medialen Infinitivs *-σθαι* reiht sich hier ebenfalls an, insofern es einem indischen *dh* (ved. Inf. *-dhjāi*) entspricht (Bopp Vergl. Gr. III 330, anders Kuhn Ztschr. XV 307), freilich aber greift es hier in einer etwas abweichenden Weise viel tiefer in den Verbalbau ein. (Vgl. Lange üb. den lat. Infin. Pass.) Dass diesem vielverzweigten *θ* im Lateinischen, Deutschen, Litauischen und Slawischen bisweilen regelrecht ein *d* gegenüber 63 steht, wodurch sich *θ* als sehr alt erweist, hat man schon vielfach beachtet (Pott I¹ 187, II² 474). Auffallendere Uebereinstimmungen sind: *gau-de-o* mit *γη-θέ-ω*, *γέ-γηθ-α* (No. 122), die Formen der griechischen Praeterita mit den deutschen Praeteritis der s. g. schwachen Verba (Bopp Vergl. Gr. II 505 ff.), die zahlreichen litauischen und einzelne kirchensl. Verba mit hinzutretendem *d*, z. B. ksl. *j-d a*, ich gehe, womit jedoch goth. *iddja*, ich ging, nach Müllenhoff (Haupt's Ztschr. XII 387) nichts als die Wurzel gemein hat. Das ksl. *d* werden wir nun dem *θ* von *ιθύ-ς* und *ιθμη* unmittelbar gegenüber stellen dürfen. Es verdient Beachtung, dass gerade die W. *i* auch im Ksl. von dem *d* ausgedehnteren Gebrauch macht als die übrigen hieher gehörigen Verba (Schleicher Kirchenslaw. Formenlehre 325).

Auf den Zusatz eines Sibilanten in einer von Pott I¹ 167 und II² 566 erörterten grossen Reihe von Sanskritwurzeln sind wir schon S. 29 zu sprechen gekommen. Griechische Formen dieser Art sind folgende: *αύξ* = skt. *vaksh* goth. *vahs-j-an* Praes. *αύξω* ion. *άξξ-ω* d. i. *άφεξ-ω*, *αύξ-άν-ω* neben lat. *aug-e-o* (No. 159), *άλεξ* Praes. *άλεξ-ω* = skt. *rak-sh* (servare, tueri) für *ark-s* neben *άλ-αλκ-ειν*, *άλκ-ή* (No. 7), *όδαξ*, *άδαξ* Praes. *όδαξω* mit mehreren Nebenformen (Buttmann A. Gr. II 250) neben W. *δακ*, *δάκν-ω* skt. *daç*, *daç* (No. 9), *δεξ* in *δεξιό-ς* (No. 266) neben *δεκ* in *δέκομαι*, *δάκνλο-ς* (No. 11), *δεψ* Praes. *δέψω* lat. *dep-s-o* neben *δέφ-ω*, *έψ* für *πεψ* Praes. *έψ-ω* von W. *πεπ* skt. *pak'* (kochen), also für *πέψω*. Die durch *s* erweiterten Wurzeln berühren sich vielfach mit Desiderativbildungen, welche ihrerseits wieder in einer kaum abzuweisen den Verwandtschaft mit dem sigmatischen Futurum stehen.

Ein Nasal tritt an mehrere uralte und weit verzweigte Wurzeln und zwar in der Art, dass das Organ des Nasals nicht immer in allen verwandten Sprachen dasselbe ist. So entspricht dem skt. *ga* (gehen), wovon Ao. *a-gā-m*, gr. *βα* (No. 634), wovon *έβη-ν*,

während das bei kurzem Vocal durch *m* erweiterte *gam* in *βαίνω* d. i. *βαυ-νω* so gut wie im lat. *ven-io*, osk. *ben* (*ben-ust* = *ven-rit*) und im goth. *quam* (*quima*, *venio*) seine Vertreter hat. — Wie *βα* zu *βαίνω* verhält sich *φα* zu *φαίνω* (No. 407), mit dem Unterschied jedoch, dass der nasale Zusatz bei der letzteren Wurzel weiter um sich gegriffen hat (*ἐ-φάν-ην*). Der kürzeren Form, die in *φη-μί* vorliegt und in der die Begriffe leuchten und sprechen sich vereinigen, entspricht skt. *bha* (*bhā-mī*), leuchten, scheinen, der erweiterten skt. *bhan* (später *bhan*), das in den Veden mit dentalem Nasal ertönen, schallen, im späteren Sanskrit mit lingualem Nasal reden, sprechen bedeutet. — Aehnlich ist das Verhältniss von *τα* zu *τείνω*. Die kürzeste Form ist in dem homerischen *τῆ* enthalten. Von *ta* gelangen wir zu gr. *τά-νυ-ται* = skt. *ta-nu-tē*, wo der nasale Zusatz nur dem Praesensstamm zu dienen scheint. Aber sehr nahe liegt diesem das gr. *τανυ-* in Zusammensetzungen wie *τανύ-πεπλο-ς* nebst dem skt. Adjectiv *tanu-s* = *tenu-i-s* altn. *thunn-r* ksl. *tī-nī-kū*. Für *τείν-ω* = *τεν-νω* mit allem was dazu gehört (No. 230 so gut wie für lat. *ten-e-o* und *ten-d-o* goth. *than-j-a* lit. *tem-p-jū* (vgl. lat. *tem-p-tare*) haben wir den nasalirten Stamm geradezu als Wurzel anzusetzen. — Ferner *τα* : *τεν* = *γα* : *γεν*, also wie *γε-γα-ώς* zu *ἐ-γεν-ό-μην* (No. 128), wobei freilich die besondere Neigung des Griechischen in Betracht kommt *v* nach *α* zu unterdrücken. Dennoch scheint *γα* den Ausgangspunkt bilden zu müssen, von wo aus wir nun auch das lit. *gim-ti*, nasci, mit seinem *m* begreifen, und dies *m* gemahnt uns wieder an gr. *γάμ-o-ς*, *γαμ-εῖν*. (Vgl. unten S. 481.) — *μάρ-να-μαι* (No. 458) steht dem in den Veden üblichen *marṇ*, tödten, bekämpfen, zur Seite, dessen Zusammenhang mit W. *mar* (*mṛ*), lat. *mor-i* kaum geleugnet werden kann. Dasselbe nasale Element, das im Griechischen ausschliesslich den Praesensstamm durchdringt, macht sich im Sanskrit breiter. — Dunkler ist das Verhältniss des Nasals in zwei andern Wurzeln. Der W. *κρεμ* in *κρέμα-μαι* (No. 75) vergleicht sich unmittelbar goth. *hram-j-an*, kreuzigen, steht aber auch das lit. *kār-ti*, hängen, so nahe, dass wir, da Metathesis bei *r* sehr häufig ist, wohl vermuthen dürfen *kar* sei die Urform, woraus sich erst *kra*, dann *kram* entwickelt habe. — Die W. *δε* in *δέ-ω*, *δέ-δη-μι* (No. 264) ist identisch mit ved. *da*, binden, man möchte aber auch Verwandtschaft mit W. *δαμ*, *δαμάω* skt. *dum* lat. *domo* u. s. w. (No. 260) vermuthen, ja auch mit *δέμ-ω*, *δέμ-ας*, *δόμο-ς* (No. 265).

Weit beschränkter ist die Zahl der Wurzeln, die um eine der beiden liquidae *r* oder *l* vermehrt zu sein scheinen. Dennoch wird man zwischen den Wurzeln *μερ* (*μέρ-o-ς* lat. *mer-eo* No. 467) und *με* (*μέ-τρο-ν* skt. *ma* No. 461), zwischen *στελ* (*στέλλω* No. 278) und *στα*

(skt. *sthā* No. 216) die Verwandtschaft nicht ableugnen können. — Selbst der Zusatz eines *v* ist wenigstens in den W. *φαF* (aeol. *φᾰῶς*) neben *φα* (skt. *bha* No. 407) und *χαF* (*χαῦ-vo-ς* No. 179) neben *χα* kaum abzuweisen.

Bleiben wir hier stehen ohne uns in eine Menge von andern Fragen von noch schwererer Entscheidung einzulassen und versuchen es die Ergebnisse dieses Ueberblicks zusammen zu fassen. Es steht fest, dass eine nicht geringe Anzahl von Wurzeln, von denen hier überhaupt nur die im Griechischen erhaltenen berücksichtig 65 werden konnten, mit gleicher oder doch sehr ähnlicher Bedeutung in doppelter Form erscheinen, ebenso, dass diese doppelte Form gelegentlich zur Bildung der Tempusstämme oder zu anderer in die Verbalflexion eingreifender Unterscheidung der Bedeutungen verwandt wird. Wie aber entstand nun die eine Form aus der andern? Zunächst könnte man fragen, ob denn wirklich die kürzere mit Recht primär, die längere secundär genannt werde. J. Grimm, wie wir sahen, hat in umfassender Weise wenigstens für den ihm zunächst liegenden Sprachkreis der längern Form die Priorität zugesprochen. Allein in weiterem Maasse wagt er selbst nicht dies Verfahren durchzuführen, das auch in der That zur allergrössten Willkür nöthigen würde. Schwerlich wird jemand so kühn sein zu behaupten, W. *θυ* sei aus *θυπ*, *ὄλ* oder *ὄλε* aus *ὄλεκ*, skt. *ju* aus *jug* verstümmelt. Einen solchen Versuch würden wir namentlich auch da aufgeben müssen, wo die vocalisch auslautende Wurzel mehreren durch verschiedene Consonanten charakterisirten consonantisch auslautenden Stämmen gegenüber steht. So findet sich neben *ju jug* und *judh*, neben *bha bhan bhās bhav*, neben *ma* (gr. *με*) *mad* und *mar*, neben *sta stap star stal*. Setzen wir also dreist die kürzere Form als die ältere an, so fragt sich weiter, wie aus ihr die längere entstanden ist. Hier sind mehrere Möglichkeiten denkbar. Erstens hat man gemeint, die längere Form gehe auf ein Nominalthema zurück. In diesem Sinne hat namentlich Kuhn Ztschr. II S. 392 ff. 455 ff. die nasalen Erweiterungen auf ableitende Suffixe zurückzuführen gesucht. In Bezug auf die Sylben *nu* und *na*, welche im Praesensstamm an die Wurzel treten, stimme ich jetzt mit ihm überein (vgl. meine 'Chronologie' S. 227). Ob aber die blossen Nasale eben so aufzufassen sind, ist sehr zweifelhaft. Von den andern erweiternden Zusätzen vollends wird niemand erweisen können, sie seien Nominalsuffixe, was noch allenfalls bei *k* und *t*, aber bei *p*, *g*, *s*, *d*, *dh* gar nicht mehr durchführbar ist, will man nicht zu den gewagtesten Mitteln seine Zuflucht nehmen. — Eine zweite Möglichkeit, die man namentlich in Bezug auf *dh* wiederholt geltend gemacht hat, ist die, dass die erweiterten Wurzeln

eigentlich zusammengesetzt wären. Hier könnte man wieder ent-
 66 weder an neue Verbalwurzeln oder an Pronomina denken. Am
 nächsten liegt es *dh* aus der W. *dha* setzen, thun (gr. $\theta\epsilon$) herzu-
 leiten. $\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\theta\text{-}\omega$ sammt $\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\theta\acute{\iota}\text{-}\omega$ in $\acute{\epsilon}\delta\text{-}\theta\epsilon$ zu theilen und ‚ich thue
 essen‘ zu übersetzen, das lässt sich hören. Man denkt sofort an
 die geläufige Anwendung derselben Wurzel im Englischen und in
 fast allen deutschen Mundarten zur Umschreibung der einfachen
 Verbalformen: *he did not come*, und ähnliches, das Pott II² 475 in
 Fülle zusammenstellt. Freilich springt auch sofort ein erheblicher
 Unterschied in die Augen. Jenes *dh* = θ dringt auch in die No-
 minalbildung ein: skt. *ju-dh-man* (Kampf = $\acute{\upsilon}\sigma\mu\iota\nu$), $\pi\acute{\alpha}\text{-}\theta\text{-}\sigma\varsigma$, ja
 hat hier oft allein seine Stelle gefunden: $\sigma\tau\alpha\text{-}\theta\text{-}\mu\acute{o}\varsigma$. Wir müssen
 also auf jeden Fall annehmen, dass sich in einer sehr frühen Zeit
 jedes Bewusstsein dieses Ursprungs verloren und dass diese Erwei-
 terung völlig den Charakter eines mitbedeutenden Bestandtheils der
 betreffenden Stämme angenommen hat. Das erweiternde *p* ist von
 Benfey (Kurze Sanskritgrammatik S. 57) mit einer W. *pa* in Ver-
 bindung gebracht, eine Annahme, die in etwas andrer Fassung auch
 die Billigung Schleichers (Compend. 356) wenigstens in so weit ge-
 funden hat, als er die sanskritischen Causalia auf *-pajā-mi* z. B.
dā-pa-jā-mi, ich lasse geben aus dieser W. hervorgehen lässt. Lei-
 der ist aber diese W. *pa* in der für Causativ- und andre erweiterte
 Verbalstämme allein brauchbaren Bedeutung *machen* rein hypothetisch.
 Gegeben ist nur das Substantiv *apas* = lat. *opus* mit einigen ver-
 wandten Wörtern, woraus man eine W. *ap* in dieser Bedeutung mit
 einiger, eine W. *pa* aber mit umgekehrter Consonantenfolge schon
 mit viel geringerer Wahrscheinlichkeit erschliesst. Denn wenn auch
 zugegeben werden muss, dass einzelne Wurzeln z. B. *ak* (*ac-utu-s*)
 und *ka* (*co-(t)-s*) ihren Vocal bald vor, bald hinter den charak-
 teristischer Consonanten setzen, so ist dieser Vorgang doch keineswegs
 so häufig, dass wir berechtigt wären ihn überall vorauszusetzen. *)
 Die skt. W. *am* andringen, wovon *ama-s* Ungestüm und *ma* messen,
an wehen und das für gr. $\nu\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ vorauszusetzende *na* nähen, gehen
 weit auseinander. Der Versuch jenem hypothetischen *pa*, thun, im
 griechischen $\pi\omicron\iota\acute{\epsilon}\omega$ eine Stütze zu verschaffen, scheint mir ebenfalls
 misslungen. $\pi\omicron\iota\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ ist augenscheinlich ein abgeleitetes Verbum.
 Benfey vergleicht es mit Zustimmung mehrerer namhafter Forscher

*) Am weitesten, aber jedenfalls zu weit, geht in der Annahme derartiger
 Umstellungen Albert Kühn in seiner Schrift ‚Ueber Wurzelvariation durch
 Metathesis‘ Bonn 1868. Deutliche Fälle verschiedener Bedeutung bei gleichen,
 aber anders geordneten Lauten, wie die im Text aufgeführten, sollten zur Vor-
 sicht mahnen.

dem skt. *apas-jā-mi*, einem Denominativum von jenem *apas*, das
 daraus wie *operor* aus *opus* hervorgeht, mit der Bedeutung ich bin
 geschäftig. Allein jenes *apas-jā-mi* in griechische Laute übertragen
 würde $\acute{\omicron}\pi\epsilon\sigma\text{-}\omega$ geben, wie $\tau\epsilon\lambda\epsilon\varsigma\ \tau\epsilon\lambda\epsilon\sigma\text{-}\omega$, daraus $\tau\epsilon\lambda\acute{\epsilon}\omega$, und selbst
 wenn wir zugeben wollten, dass der Wurzelvocal hier in einer für
 das Griechische beispiellosen Weise abgefallen, dass statt des zu
 erwartenden ϵ in dem Suffix *as o* eingetreten wäre, so kämen wir
 doch immer nur zu $\pi\omicron\iota\omega$ und müssten um $\pi\omicron\iota\acute{\epsilon}\omega$ zu erklären erst etwa 67
 einen Substantivstamm $\pi\omicron\iota\omega$ Nominat. $\pi\omicron\iota\omega\text{-}\varsigma$ im Sinne von operator an-
 nehmen, um von da aus zu einem $\pi\omicron\iota\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ im Sinne von operator
 sum zu gelangen. Ich gestehe, dass mir dieser Weg zu weit ist,
 und halte es überdies keineswegs für gleichgültig, dass $\pi\omicron\iota\epsilon\acute{\iota}\nu$ nicht
 operari sondern schaffen, hervorbringen bedeutet und somit auch be-
 grifflich jenem *opus* und *operari* fern liegt. — Versuche mit andern
 Verbalstämmen zur Erklärung jener Zusätze, wie sie Benfey (Kieler
 Monatsschrift 1854 S. 35) gemacht hat, sind noch weniger überzeu-
 gend. Pott bezeichnet es selbst W. I. 1245 nur ‚als eine entfernte
 Möglichkeit‘, das *g* von *jug* könne aus *ag* ($\acute{\alpha}\gamma\omega$, *ago*) entstanden sein.

Ein andrer Ausweg wäre der, Pronominalstämme als die Quelle
 dieser erweiternden Zusätze oder doch einzelner von ihnen zu be-
 trachten. Aber sieht man sich unter den Pronominalstämmen um,
 so bieten höchstens die Stämme *ka*, *ta*, *da* und *na* einen Anknüpfungs-
 punkt für die Zusätze *k*, *t*, *d* und *n*. Wer diese Erklärung annähme,
 würde also diesen Zusätzen den gleichen Ursprung wie den Suf-
 fixen anweisen, mittelst welcher die Nominalstämme gebildet wer-
 den. Allein augenscheinlich ist die Function beider Elemente doch
 sehr verschieden. Die Wurzelerweiterung ist eine aller Nominal-
 bildung offenbar vorausgehende Erscheinung, insofern selbst die
 Ausprägung verschiedener Verbalformen schon erweiterte Stämme
 voraussetzt. Es ist eine Art Wortbildung vor der Wortbildung
 oder mit andern Worten eine ältere Schicht von Bildungen, über
 welche sich die in historischer Zeit übliche Flexion und Stammbil-
 dung gelagert hat. In Bezug aber auf den Ursprung dieser Zusätze
 bleibt uns schwerlich etwas andres übrig als zu bekennen, dass wir
 von ihrem Ursprung nichts wissen. Wir stehen hier an einer Gränze,
 über die unser Erkennen für jetzt wenigstens nicht hinausgeht.
 Demnach betrachten wir alle diese Laute als solche Elemente,
 welche, ohne in den Kreis wortbildender Suffixe zu fallen, wie
 Pott E. F. I¹ 172 sagt, ‚dem Principe der Bedeutsamkeit dienen,‘
 eine Auffassung, welche derjenigen nicht all zu fern liegt, die Lo-
 beck von seiner, im Rhematikon weiter ausgeführten Anschauung
 aus zu Buttmanns Ausf. G. II S. 63 äussert, wo er Consonanten
 wie τ in $\kappa\lambda\acute{\epsilon}\pi\omega$, θ in $\acute{\alpha}\chi\theta\omicron\mu\alpha\iota$ Hülfsconsonanten nennt. In ähn-

lichem Sinne spricht J. Grimm Ueber Diphthonge S. 63 von einem älteren und einem jüngeren stärkeren Geschlecht von Wurzeln. „An die Stelle vieldeutiger sich verwirrender Wurzeln mit Vocalausgang, wie sie in morgenländischen Sprachen sich kund gibt, scheint in den europäischen, zumal der deutschen, die Neigung vorhanden, den Wurzeln durch beigefügte Consonanten grössere Individualität zu geben“ (vgl. Heyse System S. 128).

Man könnte daher diese Erweiterungen im Anschluss an eine Ztschr. IV 216 ff. von mir für das Gebiet der Nominalbildung vorgeschlagene Bezeichnung *Wurzeldeterminative**) nennen. In einzelnen

*) Corssen macht (Beiträge zur lateinischen Formenlehre S. 116) gegen diesen Namen eine doppelte Einwendung. Er findet den Ausdruck *Determinativ* nicht bestimmt genug, weil im Grunde auch jedes wortbildende Suffix determinire. Aber da für diese der Name *Suffixe* schon allgemein üblich ist — der auch sehr unbestimmter Natur, aber doch durch den Usus hinreichend fixirt ist — und da durch den Beisatz *Wurzel-* die besondere Beziehung auf diese Grundbestandtheile der Sprache gegeben ist, so scheint mir die nöthige Deutlichkeit vorhanden zu sein. Wichtiger ist ein zweiter Einwand, der das bestimmter ausspricht, was mir auch wohl von andern Seiten entgegen gehalten ist. C. sagt, er könne sich nicht denken, wie blosse, kahle Consonanten ohne vocalischen Beiklang, für sich allein unsprechbare Lautbestandtheile, bloss gedachte Lautmonaden — — allein ursprünglich an Wurzeln gefügt werden konnten, um deren Bedeutung auszuprägen. Dies auch mir undenkbar habe ich aber auch nirgends ausgesprochen, sondern nur dies, dass der Ursprung der Determinative unerklärt sei. Müssen wir doch auch sonst in der Sprachwissenschaft bisweilen mit unbekannten Grössen rechnen und uns begnügen diese zu ordnen, die gleichartigen zusammenzustellen und ihre Function zu bestimmen. Ein Name, durch welchen wir eine gewisse Classe solcher Elemente von andern unterscheiden, scheint mir immer schon etwas werth. — Soll aber über den Ursprung der Wurzeldeterminative eine Vermuthung gewagt werden, so scheinen mir hier zwei Möglichkeiten gegeben zu sein. Es liesse sich wohl denken, dass die Sprache in der Periode der Wurzelschöpfung Doppelwurzeln geschaffen hätte, je eine kürzere und eine um einen Consonanten im Auslaut längere mit verwandter Bedeutung. Dies ist die Meinung Max Müller's (Lect. II 312), indem er *clusters of roots* annimmt, „differing from each other merely by one or two letters“ und in dieser Beziehung den Anlaut (vgl. oben S. 58) und Auslaut auf eine Linie stellt. Von einem Anfügen wäre dabei keine Rede. Die zweite Möglichkeit ist die Entstehung der Erweiterung durch Zusammensetzung, so dass wir in jenen einzelnen Consonanten verwiterte Stämme anzuerkennen hätten. Dass man diese Annahme bisher nur in Bezug auf die mit *dh* verglichene *W. dha* zu einer gewissen Wahrscheinlichkeit gebracht hat, ist oben ausgeführt. Ich gebe zu, dass die zweite Auffassung, zu der sich auch Carl Pauli (Zur Geschichte der lat. Verba auf *uo* S. 7) bekennt, mehr im Einklang mit den Ergebnissen steht, welche die Wissenschaft nach andern Seiten geliefert hat, aber so lange noch über den grössten Theil dieser Elemente ein solches Dunkel verbreitet ist, ziehe ich es vor die Frage als eine offene zu betrachten. — In meiner Abhandlung „zur Chronologie der indogermanischen Sprachforschung“ (Abh. d. k. sächs. Ges. d. Wiss., philolog. histor. Cl. Bd. V No. III) habe ich meine Ansichten über das

Zweigen des indogermanischen Sprachstammes nimmt dies jüngere Wurzelgeschlecht eine bevorzugte Stellung ein. Es ist merkwürdig, dass J. Grimm sowohl für die deutschen wie für die slawischen Sprachen nur eine kleine Zahl vocalisch schliessender Wurzeln zulässt, während im Sanskrit, Griechischen und Lateinischen eine nicht unbedeutliche Menge erhalten ist.

9.

Indem wir bemüht waren das etymologische Verfahren der vergleichenden Sprachforschung einer übersichtlichen Kritik zu unterwerfen, glaubten wir vor zwei Fehlern, die sie häufig beging, uns hüten zu müssen, vor einer ungerechtfertigten Bevorzugung des Sanskrit und einem übertriebenen Zerlegen der Wurzeln. Die letztere Betrachtung machte eine kurze Erörterung des Begriffes der Wurzel nöthig, von wo aus wir wieder auf die Frage nach den in der Wurzel etwa noch vorhandenen beweglichen Elementen und auf die weitere Frage geführt wurden, wie weit etwa noch in den Wurzeln wieder accessorische Bestandtheile könnten angenommen werden. Zu jenem übermässigen Zerlegen und Zersetzen der Wurzeln steht in geradem Gegensatz ein andres Bestreben der vergleichenden Etymologen, nämlich das, vollständige Wörter von unverkennbarer Verwandtschaft wo möglich als völlig gleich zu erweisen. Von diesem Streben ist unter den älteren Etymologen namentlich Pott ziemlich frei. Pott hat wiederholt (auch II² 897, 935) und mit Nachdruck darauf hingewiesen, dass man zwischen partieller und totaler Gleichheit wohl unterscheiden und der Sprache nicht das Recht verkümmern dürfe aus einer Wurzel oder einem Stamme durch verschiedene Suffixe verschiedene Wörter abzuleiten. Dagegen ist in neuester Zeit zuerst von Kuhn und Ebel, dann in viel ausgedehnterem Maasse von Benfey und Leo Meyer versucht worden die Identität verschieden lautender Suffixe dadurch zu erweisen, dass sie in ähnlicher Bedeutung an dieselben Stämme gefügt werden, ein Unternehmen, das schliesslich auf das eben erwähnte Bestreben partielle Gleichheit zu völliger Gleichheit zu erheben hinausläuft. Mein Freund Kuhn hat zuerst Ztschr. I 368 nachzuweisen gesucht, dass das sanskritische besonders bei Neutris viel gebrauchte Suffix *as*, als dessen Repräsentanten man längst gr. *es* Nom. *os*, lat. *es* Nom. *us* erkannt hatte, aus *at* entstanden sei,

allmähliche Werden des indogermanischen Sprachbaues im Zusammenhang erörtert und dabei S. 206 ff. auch diese Frage wieder berührt.

und indem er eine grosse Reihe von Wörtern durchging, kam er bei dem Ergebniss an, dass nicht bloss diese Formen, sondern auch die Suffixe *ar*, *an*, *ant* alle aus einer Grundform entstanden wären. Für das Sanskrit lassen sich einige der behaupteten Lautübergänge, namentlich der von *s* in *r* im Auslaut nachweisen. Aber wenn wir nach Analogien fragen, um z. B. den behaupteten Uebergang von älterem *ῥδος* — factisch kommt der Dativ *ῥδει* erst Hesiod. Theog. 61 vor — in *ῥδορ* und beider Entstehung aus *ῥδατ* zu erweisen, so werden wir S. 374 auf die angebliche Identität der Sylben *ῥqi* und *ῑqi* mit skt. *ati* verwiesen. Aber mit dieser einzigen Analogie sieht es höchst bedenklich aus. Dem skt. *ati* (*ultra*, *nimis*) entspricht, wie allgemein anerkannt wird, gr. *ἐτι*, lat. *et* und auch wohl *at* in *at-avu-s*. Dass dasselbe Wort sich ausserdem in einer so verschiedenen Form finden solle, ist schon an und für sich unwahrscheinlich. Aber auch der Gebrauch spricht nicht dafür. Es ist wahr, dass die verstärkende und vergrössernde Bedeutung von *ῥqi* und *ῑqi*, über deren Unterschied Buttmann Lexil. I 147 noch immer lesenswerthes verhandelt hat, dem skt. *ati* in Zusammensetzungen sehr nahe kommt. Indess von der Grundbedeutung darüber hinaus, die z. B. in *ati-mātra-s* übermässig, *ati-rātra-s* übernächtlich, unverkennbar hervortritt, ist im Gebrauch von *ῥqi* und *ῑqi* auch keine Spur zu finden. *ῥqi* hat vielmehr einen Gebrauch, der sehr an *ῥρι*, *ῥριω-s* erinnert. *ῥρίφρων* ω 261 heisst wie *ῥρίφρων* trefflich gesinnt, *ῥριτιής* X 281 trefflich redend. Bedenken wir ferner, dass aus dem Begriff treffen, passen sich dem Griechen die geistigen Vorstellungen von *ῥρμενος*, *ῥρηρός*, von *ῥρέ-σκ-ω* und dem damit zunächst verwandten *ῥρε-τή* ergeben, so liegt es sehr nahe *ῥρ-ι* auf eben diese Wurzel zurückzuführen und mit *ῥρι-στο-s*, *ῥρείων* zu verbinden (No. 488). Auch im Skt. finden wir dieselben Laute mit ähnlicher Bedeutung im Adverb *ara-m* ‚recht, passend, genug,‘ *ar-ja-s*, unter anderm auch ‚gütig, der beste,‘ womit man ja längst den Namen der Arier als der guten, edlen zusammengebracht hat. Warum also für *ῥqi* in der Ferne suchen, was so nahe liegt? Was *ῥqi* betrifft, für dessen Bedeutung Buttmann Zusammenhang mit *εῦρύς* wünschte, so will ich dessen Identität mit *ῥqi* nicht all zu entschieden behaupten, obgleich gerade vor *q* die Vocale *ε* und *α* mehr als vor andern Consonanten schwanken. Möglich wäre auch ein Zusammenhang mit skt. *varu*, das wir wegen *varija-s* als ältere Form für *uru-s* = *εῦρύς* voraussetzen müssen. Das Digamma wäre dann spurlos verschwunden. Bopp im Glossar vergleicht mit *wu* das irische *ur* (*very*), das dann unserm *ῥqi* sehr nahe käme. Dem sei wie ihm wolle, das gesagte genügt wohl, um die Zusammenstellung beider Präfixe mit *ati* zu widerrathen. Ueberhaupt, wer kann

glauben, dass der bei der Flexion und Wortbildung so überaus häufige Laut *ι*, den wir vor unsern Augen unzähligmal — durch den Einfluss eines nachbarlichen *ι* oder *υ* — in *σ* übergehen sehen, in einigen wenigen Fällen ganz andre Bahnen einschlagen sollte? Alles verständige Etymologisiren muss auf der Methode beruhen, welche schon Herodot sich für seine Forschungen verzeichnete (II 33). Es gibt gewisse augenscheinliche Thatsachen, die bisweilen auch trotz der Seltenheit der dabei vorkommenden Erscheinungen uns zu unbedingter Anerkennung nöthigen. Obgleich der Uebergang der Lautgruppen *πτ*, *στ* in *βδ*, *γδ* im Inlaut durch keine unzweifelhaften Analogien zu erweisen ist*), wird niemand leugnen wollen, dass *ἔβδομος* und *ῥβδοος* auf *ἑπτά* und *ὀκτώ* zurückgehen. Haben wir hier etwa einen solchen Fall? Wir sehen, dass mit Hülfe einer grossen Fülle von Suffixen, in denen wir zum Theil Pronominalstämme zu erkennen vermögen, eine Masse von Wörtern aus den Wurzeln abgeleitet werden, nicht etwa eins aus jeder, sondern sehr viele. Alles weist darauf hin der Sprache für jene alte Zeit, welche der Spaltung der indogermanischen Sprachen vorausgeht, eine wuchernde Triebkraft zuzuschreiben. Dass sich die mannichfaltigen Wörter, welche aus einer Wurzel hervorgehen, nicht etwa nach den abstracten Kategorien sondern lassen, in welche die spätere Grammatik sie zu schnüren versucht hat, dass vielmehr fast alle Suffixe zur Bezeichnung derselben Kategorien verwandt werden, habe ich in meiner Dissertation *de nominum Graecorum formatione* gezeigt. Daraus folgt freilich nicht, dass die Masse der primitiven einer Wurzel entsprossenen Wörter völlig gleichbedeutend war. Die Differenzen werden mehr sinnlicher und concreter Art gewesen sein, und als die eigentliche Bestimmung der Suffixe müssen wir die betrachten, ein Wort zu individualisiren. Wenn wir nun aus der einen *W. ud* im Skt. durch das Suffix *an ud-an* (Wasser) = goth. *vato* (St. *valin*), andererseits das dem alts. *wat-ar* zum Grunde liegende *ud-ar* od. *vad-ar* entspringen sehen, was hindert uns hier eine ursprünglich doppelte Bildung anzunehmen, deren Bedeutungsdifferenz freilich kaum nachzuweisen sein wird, zumal da es für den oft behaupteten Uebergang von *n* in *r* namentlich zwischen Vocalen an jedem evidenten Beispiel fehlt? An dies *ud-ar* schliesst sich gr. *ῥδωρ* an, das mit dem Stamme der übrigen Casus *ῥδατ* kaum anders als durch *ῥδαρτ* vermittelt werden kann. Dies vorausgesetzte *ῥδαρ-τ* ist um ein *τ* stärker als *udar*. Aber ich betrachte dies *τ* als ein neues individualisirend hinzugetretenes Suffix, worüber einiges weitere

*) Ein Beispiel von $\gamma\delta$ statt $\kappa\tau$ im Anlaut bietet $\gamma\delta\omicron\upsilon\pi\omicron\varsigma$ neben $\kappa\acute{\tau}\upsilon\pi\omicron\varsigma$ (unten p. 628).

Ztschr. IV 211 ff. Für die Erklärung des hesiodeischen Dativs $\tilde{\upsilon}\delta\epsilon\iota$, den die alten Grammatiker wie $\tilde{\upsilon}\delta\epsilon\iota$ auf $\tilde{\upsilon}\delta\alpha\varsigma$, so auf $\tilde{\upsilon}\delta\alpha\varsigma$ zurückführten, ergibt sich dann die einfache Erklärung, dass es auf einen jenem $\tilde{\upsilon}\delta\alpha\tau$ nachgebildeten Nominativ $\tilde{\upsilon}\delta\alpha\varsigma$ zurückgeht und sein τ eingebüsst hat. Wenn wir auf allen Stufen der Wortbildung Mannichfaltigkeit, nicht dürftige Einförmigkeit gewahren, warum sollten wir den Lautgesetzen zum Trotz jene Suffixe zusammenschweissen wollen? Mir scheint es nicht einmal zulässig solche Suffixe ohne weiteres zu identificiren, deren Laute einander näher liegen. Obgleich t unter gewissen Verhältnissen in s übergeht, wage ich weder die Suffixe mit t denen mit s , noch auch den Pronominalstamm ta mit sa gleich zu setzen. Trennen scheint mir hier überall sicherer als Gleichsetzen. Selbst zur Bezeichnung solcher Verhältnisse, die in ihrer Einfachheit und gleichsam Greifbarkeit dazu am wenigsten Anlass zu bieten scheinen, verwendet die indogermanische Sprache lautlich verschiedene Mittel: wir finden $\pi\rho\acute{o}\mu\omicron\varsigma$, *primus* goth. *fruma* neben $\pi\rho\acute{\omega}\tau\omicron\varsigma$ und *pra-tha-ma-s*, wir haben ein doppeltes Comparativsuffix und sehr mannichfaltige Deminutivbildungen. Aus der gleichen Wurzel *an* (No. 419) wird in gleicher Bedeutung mit verschiedenen Suffixen skt. *an-i-la-s* gr. $\acute{\alpha}\nu\text{-}\epsilon\text{-}\mu\omicron\text{-}s$ (= lat. *an-i-mu-s*) ahd. *un-s-t* gebildet. Aus der W. *par* füllen (gr. lat. *ple*) gehen $\pi\lambda\eta\text{-}\theta\text{-}\omicron\varsigma$, *plē-bē-s*, ahd. *fol-c* hervor, begrifflich wenig verschieden, ohne dass wir berechtigt sind ausser der Wurzel auch die wortbildenden Sylben dieser Wörter zu identificiren. Zum Ueberfluss bietet das Kirchenslawische *ple-mę* (tribus) und das mit *Volk* identische *plū-kū* neben einander. Gerade das Sanskrit, von welchem doch alle jene Versuche der Suffixidentificirung ausgehn, zeigt von Anfang an eine ungemeine Mannichfaltigkeit der Wortbildung. So gehen aus der W. *ad*, essen, in gleichem, oder doch ganz unerheblich verschiedenem Sinne die Substantive *adana-m*, *anna-m* (d. i. *ad-na-m*), *ad-man*, *ad-ja-m* hervor, sämmtlich Essen, Nahrung bedeutend, während für denselben Zweck im griechischen $\acute{\epsilon}\delta\text{-}\omega\delta\acute{\eta}$, $\acute{\epsilon}\delta\eta\tau\acute{\upsilon}\text{-}s$, im Lat. *es-ca*, im Lit. $\acute{\epsilon}\delta\text{-}i\text{-}s$ (St. $\acute{\epsilon}\delta\text{-}ja$) andre Suffixe verwandt werden. Von der W. *da*, geben, gehen im Sinne eines nomen agentis aus $\delta\acute{\alpha}\tau\alpha\tau$ (= $\delta\omicron\tau\acute{\eta}\rho$, *dator*) und $\delta\acute{\alpha}\text{-}ja\text{-}s$, $\delta\acute{\alpha}\text{-}ja\text{-}ka\text{-}s$ gebend, $\delta\acute{\alpha}\text{-}ru\text{-}s$ freigiebig, zur Bezeichnung der Gabe $\delta\acute{\alpha}\text{-}na\text{-}m$ (= $\delta\acute{\alpha}\nu\mu\text{-}m$), $\delta\acute{\alpha}\text{-}man$. Wo liegt nun irgend ein Motiv das griechische $\delta\acute{\alpha}\text{-}\rho\omicron\text{-}\nu$ etwa aus $\delta\acute{\alpha}\text{-}na\text{-}m$ herzuleiten, zumal da wir derselben Doppelbildung bei den Slawen und Litauern begegnen? Die Gabe heisst auf Lit. $\delta\acute{\alpha}\text{-}ni\text{-}s$ mit einem N-Suffix, auf Ksl. $\delta\acute{\alpha}\text{-}r\acute{\upsilon}$ mit einem R-Suffix. Auch $\text{-}ti$ wird ebenso verwendet in $\delta\acute{\alpha}\text{-}\tau\text{-}i\text{-}s$ = lat. *dot-(i)-s*. Aus W. *gan* zeugen wird gebildet $\acute{g}an\text{-}i\text{-}tar$ = $\gamma\epsilon\nu\epsilon\tau\acute{\eta}\rho$, *genitor*, $\acute{g}an\text{-}aka\text{-}s$, $\acute{g}an\text{-}i\text{-}tva\text{-}s$ Vater, $\acute{g}anas$ = $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$, *genus*, in demselben Sinne das

übliche *gan-us*, wenig davon verschieden $\acute{g}an\text{-}i\text{-}man$, $\acute{g}a\text{-}t\text{-}i\text{-}s$ = *gen(t)i-s*, $\acute{g}a\text{-}na\text{-}m$, $\acute{g}an\text{-}a\text{-}na\text{-}m$, $\acute{g}ani\text{-}s$ (vgl. goth. *kuni*). Schen wir daraus, dass dieselbe Sprache von den ältesten uns erkennbaren Zeiten an eine Fülle von Suffixen verwendet und dass in den verwandten Sprachen hier dies, dort jenes Suffix ausschliesslich oder doch vorzugsweise für den bestimmten Zweck üblich geworden ist, so liegt zu einer Identificirung von Suffixen, die durch ihre Laute geschieden sind, gar kein Anlass vor. Schon an Ebel's Versuchen (Ztschr. IV S. 121 ff.) konnte man sehen, was es kostet die Monotonie durchzuführen. Ueber mehrere der dort besprochenen Suffixe, namentlich über die mit δ , das wo es allein steht sich nirgends als Entartung eines τ erweisen lässt, hoffe ich unten wahrscheinlichere Erklärungen geben zu können. Aber viel weiter geht Leo Meyer im zweiten Bande seiner Vergl. Gr. des Griech. u. Lat. Hier wird eine Theorie der Wortbildung auf die Spitze getrieben, die man passend *Participialtheorie* genannt hat. *) Diese Theorie, welche von Pott II² 936, W. I 416 und von Corssen z. B. Ausspr. I² 585 in sehr entschiedener Weise verworfen, von Sonne (Ztschr. XII 285) mit treffenden Gründen bestritten ist, ruht auf der ganz willkürlichen, von Benfey aufgestellten Behauptung, dass die Participia und namentlich das Participium Praesentis Activi eine Menge anderer Nominalformen an Alter überragen. Benfey stützt diese Behauptung im Grunde nur auf den höchst seltsamen Einfall, das Suffix dieses Particips $\text{-}ant$ sei aus der Endung der 3 Pl. $\text{-}anti$, also z. B. skt. *bharant* = $\varphi\epsilon\rho\omicron\nu\tau$ aus *bharanti* = dor. $\varphi\acute{\epsilon}\rho\omicron\nu\tau\iota$ entstanden. Dass irgend jemand diese Meinung theilt, bezweifle ich. Dennoch macht Leo Meyer das Suffix $\text{-}ant$ zum Ausgangspunkt seiner Darstellung und sucht zu zeigen, dass durch Lautschwächungen und Lauttilgungen aus diesem $\text{-}ant$ und seiner um einen A-Laut erweiterten Nebenform $\text{-}anta$ eine grosse Anzahl der üblichsten Nominalsuffixe entstanden sei. Nach ihm sind unter anderm $\text{-}as$, z. B. in skt. $\acute{g}anas$ = $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$, *genus*, $\text{-}an$, $\acute{\alpha}\nu$, z. B. in $\acute{\alpha}\eta\delta\text{-}\omicron\nu$, $\acute{\alpha}\iota\theta\text{-}\omicron\nu$, $\text{-}ana$, z. B. in $\tau\omicron\nu\pi\text{-}\omicron\nu\text{-}\nu$, $\text{-}ala$, z. B. in $\acute{\imath}\chi\text{-}\epsilon\lambda\omicron\text{-}s$, $\text{-}ara$, z. B. in $\lambda\iota\pi\text{-}\alpha\rho\acute{\omicron}\text{-}s$, $\text{-}na$, z. B. in $\delta\epsilon\iota\text{-}\nu\acute{\omicron}\text{-}s$ sämmtlich nur verschiedene Phasen jenes $\text{-}ant$. Bestimmte Analogien für die vorausgesetzten Lautübergänge werden selten beigebracht, ja es wird die Forderung solcher Analogien nicht undeutlich für eitel Pedanterie erklärt und an die in Zukunft noch zu erkennenden Lautneigungen appellirt. Es ist, als ob der Sprachgeist, der doch im Gebiete der

*) Seitdem ist die Abhandlung von A. Ludwig 'Die Entstehung der A-Declination' in den Sitzungsberichten der Wiener Academie (histor. philol. Cl. Bd. 65, Jänner 1867) erschienen, in welcher dieselben Auffassungen in noch grösserem Maassstab ausgeführt werden.

Wurzeln und der Verbalendungen auch nach Leo Meyer nicht wild zwischen Lauten wie *t, s, n, l, r* umherfährt, seine besondere Lust daran gehabt hätte, gerade bei den Nominalsuffixen alles früher geschaffene, und war es auch noch so gefügig, wieder zu zerstören, jedoch so, dass die alten Suffixformen neben den neuen immer noch fortbestanden. Während die neuere Sprachwissenschaft sonst eine in der Sprache waltende Vernunft zu enthüllen bemüht ist, würde nach dieser Theorie vielmehr, wenigstens in diesem Theil der Sprachformen, der baare Zufall der Lautzerstörung walten, und während es sonst als ausgemacht gilt, dass das rein zufällige sich wissenschaftlicher Erkenntniss entzieht, so behauptet man doch hier die Schlangenwindungen dieses Zufallsspiels enträthseln zu können und spricht dies nicht selten mit einer Zuversicht aus, die jeden Zweifel niederschlagen soll. — Auch die Anhänger der Participialtheorie — die man auch Proteustheorie nennen könnte — nehmen an, dass die Nominalsuffixe aus Pronominalstämmen entstanden seien. Sie würden vielleicht zugeben, dass jenes beliebte *-ant* schon aus *an* und *ta* zusammengesetzt sei. Aber wo liegt dann irgend eine Berechtigung zu der Behauptung, der erste dieser beiden Stämme sei nie für sich allein gebraucht, vielmehr wo *-an* factisch vorkomme, sei dies schon aus *-ant* entstellt? Ich vermisste also in Bezug auf diese Theorie die innere Consequenz und die Uebereinstimmung mit dem, was wir sonst von der Sprache erkannt zu haben glauben.

Bei unsrer Musterung des griechischen Wörterschatzes wird umgekehrt noch vielfach auf die Thatsache einer bunten Mannichfaltigkeit und auch darauf hingewiesen werden, dass der Ursprung aus einer Wurzel selbst bei gleicher Bedeutung keineswegs Anwendung desselben Suffixes erfordert. Ich versuche es nicht *lacruma* (No. 10) dem gr. *δάκρυ* oder *δάκρυ-ο-ν*, *δάκρυλο-ς* oder lat. *digitu-s* (No. 11) dem ahd. *zeha*, *l-ó-ς*, Pfeil, dem skt. *ish-u-s* auch im Suffix gleich zu setzen, sondern begnüge mich mit der Identität der Wurzel und der Bedeutung. Es lässt sich leicht auf verschiedene Weise erklären, wie beides ohne die dritte Gleichheit möglich ist. Einerseits nämlich haben in vielen Fällen gewiss schon vor der Sprachtrennung mehrere Formen aus einer Wurzel mit nur leise verschiedenem Gebrauche neben einander gestanden, wovon wir ja in allen Sprachen zahlreiche Beispiele finden, und zufällig hat sich in der einen Sprache die eine, in der andern die andere Form erhalten, ohne dass wir — was besonders bei Benennungen ganz äusserlicher Gegenstände schwierig ist — noch einen Bedeutungsunterschied erkennen könnten. Andererseits dürfen wir auch der Zeit nach der Sprachtrennung noch so viel Triebkraft zutrauen, die Suffixe nicht etwa bloss zu verstümmeln und zu entstellen, son-

dern auch zu erweitern und zu verzweigen. Wenn z. B. das Lateinische noch nach der Trennung vom gräcoitalischen Grundstocke aus dem, so scheint es, damals vorhandenen Stamme *gno-ti* (gr. *γνώ-σι-ς*) durch den Zusatz eines zweiten Suffixes *gno-ti-on* (Nom. *gno-ti-o**) zu bilden vermochte, warum sollen wir den Griechen es nicht zutrauen, gelegentlich selbständig ein *τ* hinzuzunehmen, zumal ja doch das Ziel vollständiger Gleichsetzung aller verwandten und bedeutungsgleichen Wörter auch von dem kühnsten Etymologen nicht erreicht werden wird? Das *κ* des von Herodot angeführten persischen *σπá-κ-α* = *κύν-α* (No. 84) werden wir als weiterbildendes Suffix stehen lassen müssen, während der Stamm *σπα* nach persischen Lautgesetzen aus *çvan* = *κvon* entwickelt werden kann. Konnten aber die Perser diesen Thiernamen durch *κ* individualisiren, warum nicht andre Völker durch andre suffigirte Laute? (Vgl. 75 Ebel Ztschr. IV 331.) Um neue Lautübergänge zu erweisen bedürfen wir schlagender Thatsachen; schlagend aber ist eine Vergleichung nur dann, wenn Bedeutung und Form zusammen kommen. Von einer scharf bestimmbaren Bedeutung kann aber nur bei sehr wenigen Suffixen die Rede sein. Folglich fällt bei der Vergleichung von Suffixen der eine Hauptfactor in der Regel weg. Wenn nun ausserdem die Laute verschieden sind und wenn die Thatsache feststeht, dass die Sprache von gleichen Wurzeln aus zu gleicher Bedeutung durch Anwendung verschiedener Suffixe gelangt, wo bleibt da noch eine überzeugende Kraft übrig?

10.

Der Fehler, vor welchem wir uns eben glaubten warnen zu müssen, ging aus dem Streben hervor der indogermanischen Sprache, die sich später in ihre verschiedenen Aeste verzweigte, schon vor dieser Trennung einen möglichst grossen Vorrath vollständiger, nach Laut und Begriff fertiger, Wörter nachzuweisen. Mit ihm verwandt ist ein anderer Abweg, nämlich der, gleichbedeutende Wörter selbst ohne den Anhalt augenscheinlicher Lautverwandtschaft einander gleich zu setzen. Es gibt allerdings Gebiete des Wörterschatzes, auf denen die Gleichbedeutung auch bei gewissen lautlichen Verschiedenheiten sehr schwer ins Gewicht fällt. So wurde z. B. das

*) Einen andern Ursprung des lat. *-tión*, jedoch ebenfalls aus zwei zusammengesetzten Suffixen (*tjá + na*) sucht Leo Meyer *Orient u. Occident* II 586 ff. zu erweisen.

System der Zahlwörter mit Ausschluss der Einzahl und der über die Hunderte hinausgehenden offenbar in sehr früher Zeit abgeschlossen und es ist kaum denkbar, dass eine einzelne Sprache bei einem dieser viel gebrauchten Wörter ihre eignen Wege gegangen sei. Obgleich also *έννέα* dem skt. *navam*, lat. *novem* keineswegs so nahe liegt wie wir wünschen, wird man es doch gewiss nicht davon trennen wollen, und niemand wird *ἐβδομο-ς* von *ἐπτά*, *ὄγδοο-ς* von *ὄκτώ* scheiden, obgleich die Erweichung von *π* und *κ* im Inlaut sonst unerhört ist. Die Zahl der Pronominalstämme ist überhaupt eine beschränkte, namentlich aber gehen die Personalpronomina aus einigen wenigen Stämmen hervor. Wenn also die Glosse des Hesych. *τῷ σέ Κοῖτες* uns unverfälscht überliefert ist, so werden wir nicht umhin können beide Formen für identisch mit skt. *tva* zu erklären. Denn dass in *τῷ* ein besonderer, sonst unerhörter, Stamm für dies Pronomen sich untrübe, hat gar keine Wahrscheinlichkeit. Beträchtlich grösser ist die Zahl der Praepositionen, dennoch aber eine für jede Sprache leicht übersehbare. Es scheint mir 76 daher wenig wahrscheinlich, dass sich neben den gangbaren, durch unendlich häufigen Gebrauch fixirten Praepositionen innerhalb einer und derselben Sprache andre Wesen der Art vereinzelt, aber doch in freiem Gebrauch und noch dazu den gangbaren völlig gleichbedeutend befinden sollten. Für mich genügt die völlig gleiche Bedeutung des dorisch-homerischen *ποτί* mit dem homerischen *ποτι* (= skt. *prati*) und dem kretischen *ποτι* um für die erstere Form den Verlust des *ρ* anzunehmen und trotz Pott I² 272 *ποτι*, *ποτι* und *πρός* für identisch zu halten. Eben so wenig konnte ich Corssen beistimmen, als er die Identität von lat. *ā*, *au*, *af* mit *ab* und die von *ē* mit *ec* und *ex* bestritt (Beitr. 510, 526). Zu meiner Freude sehe ich, dass er jetzt (Ausspr. I² 152) wenigstens die von *ā* mit *ab*, und die von *ē* mit *ex* zugibt. Ich sage hier was Corssen S. 395 der Beiträge für den Zusammenhang von *pēdo* mit *πέδω*, von *pējerare* mit *perjurare* geltend macht, die Zusammenstellung ist zu unmittelbar einleuchtend, als dass man sie in Abrede stellen könnte. Man darf diese kleinen unselbständigen Wörtchen nicht mit demselben Maasstabe messen wie Nomina und Verba.*) Bei ihrer engen

*) Wenn Corssen a. a. O. diesen meinen Satz dahin umdeutet, ich stellte solche Wörtchen „ausserhalb der sonst geltenden Lautgesetze“, so zeigt schon der Zusatz, „ich erklärte sie für eine gesetzlose, vorkommene Bande“, wie wenig wir hier seine Worte auf die Goldwage legen dürfen. Ich meine nichts andres, als dass diese vielfach auch der Betonung nach unselbständigen Wörter mannichfaltigeren Trübungen der Laute ausgesetzt sind als Nominal- und Verbalformen und halte diesen Satz, für den ich z. B. auf die griechischen Partikeln *ἐκ*, *οὐκ*, *ἄρα* (*ἄρ*, *ῥά*) verweise, entschieden fest.

Verbindung mit bedeutungsvolleren Wörtern waren sie mannichfaltigeren Zerstörungen und Entstellungen ausgesetzt. Wie leicht konnte das *c* in *ē-mendo*, *ē-neco* nach Analogie von *lū-men* (*luc-men*), *lū-na* (*luc-na*) ausfallen und nun *ē* statt *ec* auch in getrenntem Gebrauch sich festsetzen! Von *ab* liesse sich auch durch *abs* zu *as* und von da zu *ā* gelangen, so dass *ā* sich ähnlich zu *as* verhielte wie *tra* zu *trans*. Selbst wenn es hier noch an Analogien für einzelne lautliche Vorgänge fehlt, scheint es mir gerathener an der Identität der gleichbedeutenden Wörtchen festzuhalten statt neue Combinationen zu machen, denen von andrer Seite die Wahrscheinlichkeit abgeht. — Auch über die Bezeichnungen solcher Gegenstände und Begriffe, welche augenscheinlich von uralter Zeit an bei den Indogermanen mit festen, viel gebrauchten Namen versehen waren, dürfte wenn nicht in gleicher, doch in ähnlicher Weise zu urtheilen sein, so über Verwandtschaftsnamen und die Namen der Haus- und der bekanntesten Raubthiere. Erst Grassmann hat das lautliche Verhältniss von *θυγατερ* zu skt. *duhitār* (Ztschr. XII 126) völlig aufgeklärt. Dennoch hat auch früher jedermann beide Wörter mit Recht zusammengestellt. Lateinisches *p* entspricht selten griechischem *κ*. Dennoch stelle ich *lupu-s* (No. 89) zu *λύκος* (für *λυνκος*) und skt. *vṛka-s*, weil es mir glaublicher ist, dass in diesem Falle das *k* ausnahmsweise in *p* übergegangen sei, als dass die Römer das allzeit gefürchtetste Raubthier nicht mit dem altherkömmlichen, und doch mit einem fast gleichlautenden Namen bezeichnet hätten. In der That finden sich denn auch für *p* = *k* noch einige Analogien. Unter den jüngeren Etymologen ist Hugo Weber der *διασκευάτωρ*. Ich befinde mich ihm gegenüber häufig in der Lage die Zusammengehörigkeit mehrerer gleichbedeutender Stämme zu behaupten, die 77 lautlich vereinbar sind, z. B. No. 187, 188.

Je mehr wir uns aber aus diesen Wortgebieten entfernen in eine Region wo der Auffassung und damit der Bezeichnung ein weiterer Spielraum geboten ist, desto weniger kann die Gleichbedeutung ohne völlige lautliche Uebereinstimmung uns bestimmen. Den Griechen waren ihre einzelnen Götter vielnamig. Wie viel mehr dürfen wir in Bezug auf das allgemeine Wort für Gott bei den Indogermanen das Gefühl „Namen nennen ihn nicht“ und danach verschiedene Versuche des Nennens von Anfang an voraussetzen! Daher die Thatsache, dass die verschiedenen Völker des gleichen Stammes so sehr in diesen Namen von einander abweichen. Von vielen uralten hielt sich hier dieser, dort jener, gewiss nicht ohne Zusammenhang mit der nationalen Auffassung. Um so weniger haben wir ein Recht, da noch dazu eine völlig unerklärte Verschiedenheit des Anlauts vorliegt, *θεός*-s und *deu-s* zusammen zu

bringen. Das gleiche gilt nun aber auch von andern Wörtern minder geistigen Gepräges. So vergleicht Bopp im Glossar skt. *gág*, *pugnare* mit dem lat. *pug-n-o*, *mutata gutturali in labialem*, obgleich doch weder sonst der Uebergang der gutturalen Media *g* in die labiale Tenuis *p* nachweisbar, noch auch *pug-n-a-re* nebst *pug-na* von *pug-nu-s* gr. *πύξ* ahd. *füst* trennbar ist, welches letztere freilich wieder mit einem *huc traxerim* zu skt. *mushfi* Faust gestellt wird. *πύλη* und *porta* finden sich mit einem *fortasse* unter skt. *dvāra-s*, Thor, angeführt, wovon uns die dort beigebrachte Analogie zwischen pers. *aṣpa* und skt. *aṣva* (*equus*) gewiss nicht überzeugen wird, weil hier im Inlaut *v* durch die Nachbarschaft von *ç* in *p* verwandelt ist, dort im Anlaut ohne solchen Anlass eine noch kühnere Lautentstellung angenommen werden müsste, wozu denn noch kommt, dass *θύρα* der griechische Repräsentant jenes, wie ich nicht zweifle, aus *dhvāra-s* entstellten skt. *dvāra-s* ist (No. 319). Noch kühner ist es, wenn, wieder mit *fortasse*, (vgl. Pott II² 345) p. 240 der dritten Aufl. *δίψα* *ε* *βίψα* pro *πίψα* dem skt. gleichbedeutenden *pi-pā-sā*, p. 244 lat. *urb-s* *litteris transpositis* dem skt. *puri*, Stadt, verglichen wird. Das bedenkliche solcher Aufstellungen entging ihrem Urheber selbst nicht, obgleich er sie bis ans Ende seines Lebens festhielt. Jetzt möchten ihm wohl nur wenige darin beistimmen. Dennoch fehlt es nicht an neueren Versuchen ähnlicher Richtung, wohn ich den von Legerlotz rechne das deutsche *schwarz* mit dem gr. *μέλας* zu identificiren (Zeitschr. VII 134). Wenn wir also auf diese Versuche zu sprechen kamen, so geschah dies wieder nur in der Absicht, des Grundes ihrer Falschheit uns bewusst zu werden. Die Sprache gelangt zu demselben Begriffe durch die verschiedensten Vorstellungen, zu denselben Vorstellungen durch die verschiedensten Merkmale. Das skt. *puri* für *pari* = gr. *πόλις* (No. 374) geht unstreitig auf die W. *par*, *πελ*, *πλε* zurück und bezeichnete ursprünglich die Vorstellung der ‚Fülle,‘ des Gewimmels, Gedränges, woraus sich später der Begriff Stadt auch ohne diese sinnliche Vorstellung entwickelt. Den Griechen selbst entging die Beziehung von *πόλις* zu *πολλοί* nicht. Auch bei dem aristokratischen Plato — worauf Steinthal Gesch. d. Sprachw. 82 hinweist — blickt Republ. II p. 369 c diese Etymologie durch. Dagegen ist *ἄστυ* für *ἄστυ* = skt. *vāstu* (No. 206) von der W. *vas*, wohnen, zu demselben Begriff von der allgemeineren Vorstellung Wohnung, bewohntes aus gelangt, die im Skt. noch mit *vāstu* verbunden ist. Ein Gefühl für die Differenz hat sich sogar noch in der mehr politischen Bedeutung von *πόλις* und der rein örtlichen von *ἄστυ* erhalten. Neben *urb-s*, dessen Etymologie noch nicht sicher gestellt

78

ist*), haben die Römer ihr *op-pidu-m*, das ich (vgl. Schweizer Ztschr. II 354) von *pedu-m* (vgl. *Pedum*) = gr. *πῆδο-ν* skt. *pada-m* (No. 291) und *ob*, auf, bei, über, ableite, also eigentlich was am Felde, über dem Felde liegt, ein Compositum wie *am-segeles*, *quorum ager viam tangit* (Paul. p. 21), *am-termini*, *qui circa terminos provinciae manent* (ib. 17), daher auch wohl die alte Bedeutung von *oppida* für die Schranken der Rennbahn (ib. 184), die an, über der *arena* liegen. Wenn also auf diese Weise jede Sprache eine Anzahl synonyme Wörter für dieselben Begriffe zu haben pflegt, welche Wahrscheinlichkeit hat es, dass eins dieser Wörter mit dem einer andern Sprache auch trotz der lautlichen Verschiedenheit identisch sein sollte? Pott warnt in seinen Schriften wiederholt vor der ‚Sirene des Gleichklangs,‘ und allerdings ist es ein charakteristischer Unterschied der geregelten Etymologie, welche wir anstreben, von der wilden früherer Zeiten, dass für uns der blosse Gleichklang nicht bloss wenig ins Gewicht fällt, sondern sogar, wo es sich um die Verwandtschaft von Wörtern verschiedener Sprachen handelt, oft geradezu ein Grund ist, diese zu leugnen. Max Müller (Lectures II 243) fasst dies in den witzigen Spruch zusammen: *sound etymology has nothing to do with sound*, ein Spruch, der freilich leicht missverstanden werden könnte. Wir müssen aber auch eine jener Sirene verschwisterte Fee der Gleichbedeutung anerkennen, der wir ebenso wenig folgen dürfen. Bei Lichte besehen ergibt sich in vielen Fällen Gleichklang wie Gleichbedeutung als rein zufällig und keineswegs ursprünglich. Träten in der Sprachgeschichte wirklich so erhebliche sporadische Verirrungen und völlig krankhafte unberechenbare Lautentstellungen ein, wie sie von manchen Gelehrten mit Zuversicht angenommen werden, so müssten wir in der That auf alles Etymologisiren verzichten. Denn nur das gesetzmässige und innerlich zusammenhängende lässt sich wissenschaftlich erforschen, das willkürliche höchstens errathen, nie erschliessen. So schlimm steht es aber, denke ich, nicht, wir werden Gesetze und Regeln, wenn auch nicht ganz ohne Ausnahmen und Abweichungen, festhalten und auch den Wörterschatz in ausgedehntem Maasse nach

*) Gegen die Identificirung von *urbs* mit *orbis* im Sinne des Mauerkreises (*κύκλος*) erhebt Corssen Auspr. I² 170 den Einwand, die altitalischen Städte wären nicht kreisförmig gebaut gewesen. Ob dies aus der alten ‚Roma quadrata‘ folgt, weiss ich nicht. Varro de l. l. V, 5, 143 sagt: *oppida quae prius erant circumducta aratro ab orbe et urvo urbes*. Die von Corssen neuerdings gut geheissene Zusammenstellung von *urbs* mit dem altpers. *vard-ana* Stadt (Ascoli Ztschr. XVI 120) bleibt bei dem gänzlichen Mangel an anderweitigen Spuren dieses Wortes oder seiner Wurzel (*vardh*, wachsen) auf italischem Gebiet sehr zweifelhaft.

denselben Grundsätzen behandeln können, durch welche Bopp den Formenbau der indogermanischen Sprachen in seiner festen Regel aufgedeckt hat.

11.

Fragen wir also, wie wir unsre Aufgabe am sichersten lösen können, so scheint vor allem nöthig zu sein, dass ohne vorschnelle Versuche die letzten Elemente der Sprache aufzudecken zunächst aus dem Wörterschatze einer jeden Sprache dasjenige, was sich nach einfachen und unmittelbar überzeugenden Grundsätzen als verwandt mit dem Sprachgute der verwandten Sprachen herausstellt, mit diesem zusammengestellt und auf diese Weise eine Uebersicht über das Gemeingut des Sprachstammes einerseits, wie andererseits des besondern Erwerbes jeder einzelnen Sprache angebahnt werde. Diese schlichte Nebeneinanderstellung des zusammen gehörigen ist von der Wurzelforschung insofern principiell verschieden, als die Frage nach der Wurzel zweier verwandter Wörter hier oft ganz bei Seite liegen bleibt. Aber wo eine Reihe von Wörtern unverkennbar auf eine Wurzel zurückgeht, welche in den verwandten Sprachen ihres gleichen hat, ist natürlich die Vergleichung der Wurzeln nicht ausgeschlossen. Wörtervergleichung gewährt viel mehr Aufschluss als Wurzelvergleichung, insofern durch eine weit reichende Uebereinstimmung mehrerer Sprachen in lautlich wie begrifflich ausgeprägten Wörtern sich der Blick in eine alte Welt geistigen Lebens, gemeinsamer volksthümlicher Anschauungen und Vorstellungen eröffnet, welche den Hintergrund jedes individuellen Volkslebens bildet. Wenn wir demnach vom Standpunkte der griechischen Sprache ausgehend das zusammen zu stellen versuchen werden, was in den verwandten Sprachen griechischen Wörtern sicher entspricht, so muss uns vor allem daran liegen Kriterien für die Zusammengehörigkeit zu gewinnen. Augenscheinlich gehören aber solche Wörter verwandter Sprachen zusammen, welche sich — so weit stimmen alle überein — in Laut und Bedeutung entsprechen. Ueber jede dieser beiden Seiten wird hier noch einiges zu bemerken sein.

Was die lautliche Seite betrifft, so müssen wir von ihr überall ausgehen. Wo lautliche Uebereinstimmung vorliegt, ist überall innerhalb des Kreises der verwandten Sprachen gleichsam das Präjudiz der Verwandtschaft vorhanden. Freilich sahen wir schon, dass lautliche Uebereinstimmung nicht im Sinne des oft nur zufälligen Gleichklangs gefasst werden darf. Gerade in dem Leben der Laute

lassen sich am sichersten feste Gesetze erkennen, die sich mit der Consequenz von Naturkräften geltend machen. Lautgesetze sind die einzige sichere Grundlage alles verständigen Etymologisirens. Eben deshalb war das von Jacob Grimm entdeckte Lautverschiebungsgesetz fast ebenso epochemachend für die Sprachwissenschaft wie die Ausbeute des Sanskrit. Dadurch haben die germanischen Sprachen ihre feste Stelle im grossen ganzen des indogermanischen Stammes gleichsam wie Planeten im Sonnensysteme erhalten. Und seitdem muss jede vernünftige Erforschung einer einzelnen Sprache mit der Frage beginnen, wie die Laute dieser Sprache sich zu denen der verwandten Sprachen verhalten. Indem solche Untersuchungen mit Rücksicht auf die diese alle umfassende Stammgemeinschaft von verschiedenen Seiten vorgenommen sind, ist es gelungen den Lautbestand zu ermitteln, welchen die indogermanische Ursprache besass, ehe sie sich in ihre mehrfach gegliederten Aeste zerspaltete. Grösstentheils in Uebereinstimmung mit Schleicher, der die Darstellung in seinem Compendium mit einer ähnlichen Uebersicht beginnt, nehme ich für diese relative Ursprache folgenden Lautbestand*) an, welcher begreiflicher Weise den Ausgangspunkt für die Betrachtung der griechischen Laute bilden muss.

A) die Vocale *a ä i i u ü***)

B) die Consonanten

1) Explosiv- oder momentane Laute

<i>k</i>	<i>g</i>	<i>gh</i>
<i>t</i>	<i>d</i>	<i>dh</i>
<i>p</i>	<i>b(?)</i>	<i>bh</i>

2) Fricativ- od. Dauerlaute	<i>n</i> } Nasale	<i>r</i> } Liquide	<i>j</i> } Spiranten
	<i>m</i> }	<i>l</i> }	<i>s</i> }
			<i>v</i> }

Der gutturale Nasal — griechischem *γ* vor Gutturalen entsprechend — ist dabei mit *n* bezeichnet. Als Aspiraten sind die weichen

*) In der Bezeichnung der Laute schliesse ich mich, wenigstens was die Hauptunterschiede betrifft, der auf dem Wege der Physiologie gefundenen Theorie an (vgl. Lepsius Das allgemeine linguistische Alphabet S. 27 und Standard Alphabet, Second edition, London-Berlin 1863; Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute, Wien 1856; Heyse System der Sprachwissenschaft S. 269). Die für die Sprachforschung sehr bequemen Namen der Nasale, Liquidae, Spiranten behalte ich indess ebenso bei wie die Bezeichnung der Organe als guttural, dental, labial und die Unterscheidung zwischen Tenues und Mediae trotz mancher unverkennbarer Uebelstände dieser Ausdrücke.

**) Schleicher bringt in den 'Beiträgen' I 328—333 beachtenswerthe Gründe für die Annahme bei, dass das lange *i* und *u* der indogermanischen Sprache noch fehlte. Die Frage scheint mir aber noch nicht definitiv beant-

Aspiraten aufgeführt, die, wie ich Ztschr. II 320 ff. ausführlich begründet habe, für die indogermanische Ursprache mit Sicherheit vorausgesetzt werden müssen, will man die verschiedenen dem sanskritischen *gh* (*h*), *dh*, *bh* gegenüberstehenden Consonanten der verwandten Sprachen erklären. Schleicher theilt jetzt mit den meisten Mitforschern diese meine Ueberzeugung, auch Grassmann in den S. 50 erwähnten Abhandlungen theilt sie insofern, als er wie ich *gh*, *dh*, *bh* als diejenigen Laute der indogermanischen Ursprache betrachtet, aus welchen die griechischen Aspiraten in der grossen Mehrzahl der Fälle hervorgegangen sind. Aber er nimmt an, dass die Sprache jener Zeit wie das Sanskrit ausser den weichen auch schon die harten Aspiraten *kh*, *th*, *ph* besessen habe, und dass ein griechisches *χ*, *θ*, *φ* zum Theil diesen entspreche. Ich stimme Grassmann insofern mit Entschiedenheit bei, als es, wie ich auch meinerseits in der Abhandlung über die Aspiraten hervorgehoben habe, eine Anzahl von Sanskritwörtern gibt, in welchen wie in *çaiḥka-s* = *ζόγχο-s* (No. 65) die harte Aspirata der Inder der der Griechen begegnet. Aber es scheint mir nicht ganz ausgemacht zu sein, dass in solchen Wörtern die Aspirata schon vor der Sprachtrennung vorhanden war, vielmehr immerhin möglich, dass in beiden Sprachen die Aspirata sich selbständig aus der tenuis entwickelte. Es ist wahr, dass sich einzelne Wortstämme, in welchen einem indischen *kh* deutsches und lateinisches *k* (*c*) begegnet z. B. *khalati-s* kahlköpfig = lat. *cal-vu-s* ags. *calo*, nach Grassmanns Ansicht sehr gut erklären, allein man kann sie in ihrer deutschen Gestalt auch aus einem doch nicht ganz abzuweisenden gelegentlichen 'Stocken der Lautverschiebung' begreifen. Anderswo sind andre Auswege möglich und überhaupt ist die Zahl der hiehergehörigen Wörter nicht so gross, dass sich eine bestimmte Entscheidung so leicht ergäbe. Ich betrachte daher die Frage, ob die indogermanische Ursprache ausser den weichen auch harte Aspiraten besass, als eine offene. Dass die harten Aspiraten des Sanskrit in vielen Fällen specifisch indische Umbildungen einer Tenuis sind, gibt auch Grassmann zu. Von der Ansicht derer, die alle Aspiraten ursprünglich hart ansetzen, wird in dem dritten Buche die Rede sein. Was die Liquidae betrifft, so nimmt Schleicher nur eine an, *r*, und betrachtet *l* überall als Schwächung von *r*. Doch werden wir unten sehen, dass trotz des häufigen Schwankens von beiden Lauten eine nicht unbedeutende Anzahl griechischer *λ* in den verwandten Sprachen ein *l* zur Seite hat, während umgekehrt in einer beträchtlichen Zahl

wortet. Sie ist übrigens für die etymologische Einzelform nicht gerade von besonderer Wichtigkeit.

von Wörtern das *r* sich constant erhält*). Darum scheint es mir vorsichtiger von der Zweifelt auszugehen, dabei aber eine sehr nahe Verwandtschaft beider Laute und deshalb eine frühe Neigung zum Uebergang von *r* in *l* — schwerlich umgekehrt — anzuerkennen. Für die Nasalen *m* und *n* muss ein ähnliches Schwanken, wenn auch in viel geringerer Ausdehnung, eingeräumt werden. Endlich dürfen wir auch jenen schwächsten aller Laute, den des *spiritus lenis*, ohne Zweifel schon für die Urzeit der indogermanischen Sprache voraussetzen (vgl. oben S. 45 Anm.).

Diesen ursprünglichen, d. h. der Sprachtrennung unmittelbar vorhergehenden Lautbestand hat nun keine einzige indogermanische Sprache völlig ungetrübt erhalten. Unter den Veränderungen, welche sich in den einzelnen Sprachen bemerken lassen, thun wir aber wohl zwei Arten zu unterscheiden. Die eine Art der Lautveränderung durchdringt den ganzen Bau einer Sprache und gibt dieser recht eigentlich ihren lautlichen Charakter. Wir können diese Veränderungen regelmässige oder durchgreifende nennen. In den germanischen Sprachen ist seit Grimm für ein Hauptbeispiel solcher Veränderungen der sehr passende Name der Lautverschiebung aufgekommen. Auch für die griechische Sprache ist dieser Name sehr passend. Wenn im Gothischen das alte *gh* *dh* *bh* sich zu *g* *d* *b*, so hat es sich im Griechischen zu *kh* *th* *ph* d. i. *χ*, *θ*, *φ* verschoben. Aber dessenungeachtet reicht der Name Lautverschiebung nicht für alle Arten der wesentlichen oder durchgreifenden Veränderungen des Lautsystems aus. Denn ausser der Verschiebung begegnet uns auch die Spaltung, und dazu kommt drittens der vollständige Verlust einzelner Laute. Lautverschiebung, Lautspaltung und Lautverlust fassen wir also wieder als Unterarten dieser wesentlichen Lautveränderung. Davon ist aber wohl zu unterscheiden die unregelmässige oder sporadische Lautveränderung, das heisst eine solche Trübung des ursprünglichen Verhältnisses, die uns nur in einer mehr oder weniger beschränkten Zahl von Fällen begegnet, durch welche demnach nicht der eigentliche Lautcharakter einer Sprache bestimmt wird. Eben deshalb haben an den regelmässigen Lautveränderungen alle Mundarten einer Sprache, wenn auch nicht in gleichem Grade Antheil, in den sporadischen zeigt sich recht eigentlich die Mannichfaltigkeit der Mundarten. Alle griechischen Mundarten haben z. B. *φ* an der

*) Lottner Zeitschr. VII 19 weist nach, dass die europäischen Glieder des indogermanischen Stammes in dieser Beziehung in vielen Fällen sich von den asiatischen unterscheiden, womit das zu vergleichen ist, was wir sogleich über die Spaltung des A-Lautes besprechen werden.

Stelle eines ursprünglichen *bh*, wir können uns ohne den Laut *φ* gar kein Griechisch denken, alle zeigen Spaltung des kurzen wie des langen *a*, aber das Auftreten eines *π* an der Stelle eines ursprünglichen *k*, z. B. in *πω̄ς* vom Interrogativstamme *ka*, ist sporadisch, daher hat der neunionische Dialekt das alte *k* in *νω̄ς* noch bewahrt. Die Unterscheidung dieser beiden Hauptarten der Lautveränderung scheint mir von der grössten Wichtigkeit für die Etymologie. Sehr oft hat man geirrt, indem man, durch einige wenige Beispiele einer Lautentsprechung verführt, die Vertauschung zweier Laute im allgemeinen für zulässig erklärt, also z. B. auf Grund einiger sicherer Fälle, in denen griechisches *π* altem *k* entspricht, behauptet hat, man dürfe für jedes *k* im Griechischen auch *π*, ja sogar — ein natürlich noch kühnerer Schluss — man dürfe für jedes *p* im Griechischen auch gelegentlich *κ* erwarten. Jedes verständige wissenschaftliche Verfahren beruht gerade auf der Unterscheidung der Regel von der Ausnahme, und eben deshalb führen wir hier eine vollständige Trennung zwischen den beiden Arten der Lautveränderung durch. Im zweiten Buche dieser Schrift soll die Regel in ihrer weitgreifenden Wirkung, soll also das Verbleiben und die zum Gesetz gewordene Veränderung der indogermanischen Laute in griechischer Sprache zur Anschauung gebracht werden. Eben deshalb ist für diesen Theil die lexikalische Anordnung gewählt. Im dritten Buche handeln wir von den Ausnahmen und versuchen eine Reihe unwesentlicher Lautübergänge oder Lautaffectionen näher zu beleuchten. Es versteht sich dabei von selbst, dass wir weder die eine, noch die andere Lautbewegung für zufällig halten, sondern von der Ansicht ausgehen, dass Naturgesetze wie die ganze Sprache, so auch diese lautliche Seite durchdringen. Aber wie die Naturforscher normale und abnorme Erscheinungen wohl unterscheiden, so muss es auch die Sprachforschung. Den Grund der Abnormalität zu erkennen wird nicht immer möglich sein, wohl aber lässt sich durch Zusammenstellung verwandter Abnormalitäten auch in diesen wieder eine gewisse Ordnung erkennen und ist es von Wichtigkeit die Ausdehnung derselben statistisch festzustellen. Namentlich wird bei dieser Behandlungsweise das grosse Uebergewicht der Regel über die Ausnahme in Zahlen zur Anschauung gebracht und daraus ein Maassstab für etwaige weitere etymologische Combinationen gewonnen werden können.

Indem wir also zu der Frage zurückkehren, wie sich das griechische Lautsystem zu dem der indogermanischen Ursprache verhält, so ergibt sich, dass von den Vocalen das *i*, das kurze wie das lange, von den Consonanten die beiden ersten Reihen der Explosivlaute, die Nasale und die Liquidae, im ganzen also von 23 Lauten

13 unversehrt geblieben sind. Dagegen haben sich von den Vocalen *ā* zu *ē*, *ū* zu *ū*, von den Explosivlauten die Aspiraten zu *tenues aspiratae* verschoben. Die beiden A-Laute haben sich gespalten in den Dreiklang *a e o*, und von den Spiranten ist *j* gänzlich, *v* in sehr ausgedehntem Maasse, *s* vor Vocalen im weitesten Umfang entweder in den blossen Hauch verwandelt oder gänzlich verschwunden. Vergleichen wir die Lautverhältnisse der dem Griechischen zunächst verwandten italischen Sprachen, so zeigt sich eine Uebereinstimmung schon darin, dass kein einziger Urlaut in den italischen Sprachen verändert ist, der im Griechischen unversehrt blieb. Umgekehrt, von den 10 im Griechischen veränderten Lauten ist dort das lange und das kurze *u* vollständig erhalten, und die drei Spiranten sind ebenfalls, wenn auch nicht durchaus und unter allen Umständen, geblieben. Eine durchgreifende Entstellung zeigt sich also nur an 5 Lauten, nämlich an den drei Aspiraten, welche vollständig verschoben sind, und an den beiden A-Lauten, die sich so gut wie im Griechischen gespalten haben.

Dass diese Spaltung als eine beiden Familien gemeinsame schon in der gemeinsamen gräcoitalischen Periode bestanden haben muss, ist von mir zuerst in dem Vortrage vor der Hamburger Philologerversammlung vom Jahre 1855 behauptet. Ich betrachte also z. B. *lego, ego* als gräcoitalische Formen, welche in dieser Vocalisation schon zu der Zeit vorhanden waren, da die Griechen mit den Italikern noch ein Volk bildeten, aber von den übrigen Indogermanen sich schon getrennt hatten. Ebenso gilt mir *anemos* für eine gräcoitalische Form, die von den Griechen unversehrt erhalten, von den Lateinern erst in einer viel späteren, historisch nachweisbaren Zeit in *animus* abgeschwächt ward. Ueber den Grad, in welchem zwischen den beiden classischen Sprachen in dieser Beziehung Uebereinstimmung stattfindet, habe ich in der schon S. 50 erwähnten Abhandlung (Sitzungsber. d. k. s. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 9 ff.) eingehendere Untersuchungen angestellt. Das Hauptergebniss geht dahin, dass die Spaltung des A-Lautes sämmtlichen europäischen Gliedern unsers Sprachstammes im Unterschied von den orientalischen gemeinsam ist. Dergleichen besondre Uebereinstimmung der europäischen Gruppe findet sich auch sonst. Wir hoben schon S. 85 einen solchen Fall hervor. Schleicher (Hildebrands Jahrb. f. Nationalökonomie 1863 S. 498) und ebenso Pictet in seinen Origines weisen mehrere wichtige Culturbegriffe als gemeinsames Eigenthum dieser Gruppe nach (vgl. No. 490, No. 481). In ansehnlichen Reihen von Wortstämmen zeigt sich das alte *a* in allen diesen Sprachen erhalten z. B.

gr. ἄγω	lat. ago	altn. aku	No. 117
„ ἄλλος	„ aliu-s	goth. ali-s	No. 524
„ ἀντί	„ ante	„ and lit. ant	No. 204

In einer noch grösseren Reihe wird *a* in allen diesen Sprachen entweder zu *e* oder noch weiter zu *i* verdünnt z. B.

gr. δέκα	lat. decem	ahd. zehan	ksl. desęti	No. 12
„ ἔδος	„ sedeo	goth. sita	lit. sędmi	No. 280
„ μέσσο-s	„ mediu-s	„ midji-s	ksl. mezu	No. 469

In einer viel kleineren zeigt sich in allen die Verdampfung von *a* zu *o* oder weiter zu *u*

gr. βού-s	lat. bō-s	ahd. chuo	ksl. gov-ędo	No. 644
-----------	-----------	-----------	--------------	---------

In allen diesen Stücken findet nun zwischen dem Griechischen und Lateinischen ein näheres Verwandtschaftsverhältniss statt, ganz besonders aber darin, dass diese beiden Sprachen den dumpferen Laut auch da an die Stelle des alten *a* setzen, wo dies in den nördlichen Sprachen nicht geschieht z. B.

gr. γι-γνώ-σκ-ω	lat. gnō-sc-o	ahd. knā-u	ksl. znā-ti	No. 135
„ ὄϊ-s	„ ovi-s	goth. avi-str	lit. avi-s	No. 595
„ ὀκτώ	„ octo	„ ahtau	„ asztūni	No. 96

So stellt sich also diese Vocalspaltung zwar nicht als ein spezifischer Besitz dieser beiden Sprachen, wohl aber als eine Erscheinung heraus, welche in besonderm Umfange beiden gemeinsam ist. Namentlich ist es nicht unwahrscheinlich, dass dem A-Laut schon in einer sehr frühen Periode der E-Laut, aber erst viel später der O-Laut zur Seite trat und dass die letztere Umwandlung in eine Zeit fiel, in welcher die nördlichen Sprachen in keiner Gemeinschaft mehr mit den südlichen standen. In der gräcoitalischen Periode wurde nun aber das *a* vielfach in den dumpferen Vocal verwandelt, der dann als Kennzeichen längerer und engerer Gemeinschaft den Griechen und Römern verblieb. Die keltischen Sprachen, über die 86 sich in jener Abhandlung einige Andeutungen finden, scheinen im ganzen in dieser Beziehung dem Süden näher zu stehen als dem Norden. — Die Nutzanwendung dieser Ergebnisse wird die sein, auch auf die Differenzen der Vocale beim Etymologisiren sorgfältig zu achten.

Im grossen und ganzen kann man wohl sagen, dass die Lautverhältnisse der italischen Sprachen alterthümlicher sind, als die der griechischen. Freilich ist aber die von mir in meinem Aufsätze über die Aspiraten ausgeführte starke Entstellung des Aspiratenverhältnisses, namentlich die Entstehung des echt italischen Spiranten *f*, der nicht bloss altem *bh* (W. *fu* No. 417), sondern auch sehr häufig altem *dh* (N. 320) entspricht, und die auf italischem Boden eingetretene Einmischung der Vocale *i* und *u* in die Sphäre

des *a* bei dem Abwägen der Alterthümlichkeit mit in Anschlag zu bringen. — Ganz verschieden stellt sich das Verhältniss im Gothischen. Hier zeigt sich die Veränderung an ganz anderen Stellen. Die Spiranten, bei den Gräcoitalikern so vielen Entstellungen ausgesetzt, sind hier vollständig unverändert, aber sämtliche Explosivlaute haben sich verschoben, so dass eben diese Verschiebung den Charakter der deutschen Sprache bildet. Aehnlich in der slawischlettischen Sprachfamilie, die den Spiranten in noch höherem Grade geneigt ist, dagegen die Entstellung der Aspiraten mit den deutschen Sprachen theilt und ihr besonderes Kennzeichen in der vielfachen Verderbung der gutturalen Explosivlaute hat. Also schon in den Lautverhältnissen tritt die Zusammengehörigkeit der beiden süd-europäischen Familien in einigen Hauptpunkten klar zu Tage. Freilich stellt sich dadurch, dass jede einzelne Sprache wieder in Bezug auf Lautgruppen, consonantische wie vocalische, und in Bezug auf die verschiedenen Stellen des Wortes — Anlaut, Inlaut, Auslaut — individuelle Gesetze entwickelt, das Verhältniss viel mannichfaltiger. Von diesen individuellen Gesetzen, welche sich von den sporadischen Lautveränderungen nicht vollständig trennen lassen, werden diejenigen, welche in der Formenlehre eine ausgedehnte Anwendung finden, wie z. B. die Verdrängung des Sibilanten zwischen zwei Vocalen, die Umwandlung jedes auslautenden *m* in *v*, die sehr engen Auslautgesetze des Griechischen überhaupt hier bei Seite gelassen, da ihre Erörterung in die Lehre von der Sprachform, in die Grammatik gehört. Anderes der Art wird bei den Untersuchungen im dritten Buche seine Stelle finden. Wo ein Zweifel möglich schien, ist in den Anmerkungen zu den einzelnen Etymologien ein kurzer Wink gegeben.

Viel schwieriger ist es freilich für den Wandel und Uebergang der Bedeutungen feste Grundsätze zu ermitteln. Während die Mehrzahl der indogermanischen Laute im Griechischen unverändert geblieben, der Rest nach einfachen Gesetzen verwandelt ist, dürfte die Zahl der Wurzeln und Wörter nicht all zu gross sein, welche ihre Bedeutung muthmaasslich von jener ursprünglichen Zeit her ganz vollständig erhalten hat. Geringe Differenzen wenigstens werden sich in der Regel herausstellen, und es wird schwer sein diese auf Gesetze oder auch nur auf Analogien zurückzuführen, selbst wo es sich um die Bedeutungsentwicklung einer einzigen Sprache handelt.

„Die Worte einer Sprache“, sagt ein Recensent von Grimm's Wörterbuch im Litterar. Centralblatt 1852 S. 484, „gehen in der Entwicklung ihrer Bedeutung nicht einen logischen, schnurgeraden Weg, es ist reine Täuschung, wenn wir ihnen nachträglich eine solche Reiseroute nachweisen zu können glauben. — Wer die Worte einer Sprache über das Gerüst eines logisch entworfenen Schemas spannen wollte, der würde sie zu Tode martern und den Geist frischen, leichtfertigen, kecken Lebens, ihre eigentliche Seele verschrecken.“ Man hat wiederholt eine besondere sprachliche Disciplin, die Semasiologie oder Bedeutungslehre, als nothwendig hingestellt. Reisig wies dieser einen eigenen Platz in der Grammatik zwischen Formenlehre und Syntax an. In seinen „Vorlesungen über lateinische Sprachwissenschaft“ hat aber dieser Abschnitt keinen andern Inhalt als zerstreute Bemerkungen, die zum Theil gar nicht in das Gebiet der Grammatik, sondern in die Rhetorik gehören und mit dem, was uns hier angeht, wenig gemein haben. Die Bedeutungslehre einer einzelnen Sprache würde, abgeschn von der Bedeutung der Flexionsformen, welche in der Syntax behandelt zu werden pflegt, und von der der wortbildenden Elemente, die in die Lehre von der Nominalbildung gehört, die Aufgabe haben zu zeigen, in welcher besondern Weise sich die Bedeutungen der Wörter in dieser entwickelt haben, offenbar eine Aufgabe von dem allerhöchsten Interesse, insofern ohne Zweifel in der Art, wie ein Volk mit dem geistigsten in der Sprache gewuchert hat, sich das eigenthümliche Geistesleben dieses Volkes auf eine besonders anschauliche Weise zu erkennen geben wird. Aber wie wir den Lautwandel einer Sprache nicht ermessen können, ehe der Lautbestand bei ihrem Beginn dargelegt ist, ebenso bedürfen wir für den Bedeutungswandel der festen Basis der vor jenem Wandel vorhandenen Stammwörter, und beides ist nur auf dem Wege historischer Sprachvergleichung zu gewinnen. Es bleibt daher kaum etwas andres übrig als vorläufig für jede einzelne Sprache den Stoff mit möglichster Vorsicht zurecht zu legen und die Ausführung einer, theils indogermanischen, theils speciellen Bedeutungslehre der einzelnen Sprachen der Zukunft zu überlassen. Freilich gibt es hierfür auch einen noch höheren Standpunkt. Wie es die allgemeine Sprachforschung vielleicht einmal dahin bringen wird für allen Lautwandel ganz allgemeine, allen Sprachen gemeinschaftliche Gesetze zu ermitteln, und wenigstens schon einzelne weit reichende Spracherscheinungen — z. B. von W. v. Humboldt die Form des Dualis, von Pott das Princip der Zahlensysteme und die „Doppelung“, von Schleicher der lautliche Vorgang des von ihm so benannten Zetacismus — von diesem Standpunkte aus beleuchtet sind, so wird es auch möglich sein all-

88

gemein menschliche Gesetze und Analogien*) für die Bedeutungsübergänge aufzufinden, welche dann natürlich für die philosophische Sprachforschung, ja für die Philosophie überhaupt von der grössten Wichtigkeit sein werden. Von welchem Interesse würde es z. B. sein, wenn der im allgemeinen anerkannte Satz, dass das *abstractum* aus dem *concretum* hervorgeht, an einer reichen Fülle von Beispielen der verschiedensten Sprachen geprüft würde! Doch das sind Fernsichten in die unzweifelhaft grosse und reiche Zukunft der Sprachwissenschaft, mit deren Elementen wir noch genug zu thun haben. Warum aber sollten wir uns nicht im Bewusstsein unsers elementaren Standpunktes auch solche ferne Ziele vorhalten? Die bisherige comparative Sprachforschung hat dies nicht genug gethan, sie hat sich oft gar zu sehr im einzelnen verloren, womit jeder in seiner Weise — oft sogar ohne Rücksicht auf die Untersuchungen anderer — experimentirt. Leitende Gesichtspunkte für dies geheimnissvollste Gebiet der Bedeutungsverschiebung sind unumgänglich nothwendig.

Um zu diesen zu gelangen müssen wir zunächst von der Voraussetzung ausgehen, dass überhaupt auch in diesem Wandel eine Gränze ist, dass, wenn wir gleich bei dem Versuche die wahre Bedeutung eines Wortstammes oder einer Wurzel zu erhaschen nicht selten ausrufen möchten *quò teneam voltus mutantem Protea nodo?* dennoch am Ende dem beharrlichen Streben der Proteus Rede stehen muss. Trotz alles Wandels ist in den Sprachen auch ein Trieb des Beharrens erkennbar. Wir sahen ja, wie ungeachtet der dazwischen liegenden Jahrtausende die Laute im Griechischen, mehr noch im 89 Italischen, in andrer Weise im Gothischen verblieben sind. Mit derselben Lautgruppe *sta* bezeichnen alle Völker unsers Stammes vom Ganges bis zum atlantischen Ocean die Vorstellung des Stehens, an die nur unwesentlich veränderte Lautgruppe *plu* knüpft sich bei allen die Vorstellung des Fliessens. Dies kann nicht zufällig sein. Gewiss blieb dieselbe Vorstellung mit denselben Lauten deshalb durch alle Jahrtausende verbunden, weil für das Gefühl der Völker zwischen beiden ein inneres Band bestand, das heisst, weil für sie ein Trieb vorhanden war diese Vorstellung gerade mit diesen Lauten auszudrücken. Die Sprachphilosophie muss das Postulat einer physiologischen Geltung der Laute aufstellen und kann den Ur-

*) Einzelne Andeutungen und ansprechende Zusammenstellungen der Art gibt Renan De l'origine du langage p. 125—130 der 4. Ausgabe (Paris 1864); über das Verhältniss zwischen Laut und Bedeutung im allgemeinen macht er S. 149 die treffende Bemerkung: *la liaison du sens et du mot n'est jamais nécessaire, jamais arbitraire, toujours elle est motivée.*

sprung der Wörter nicht anders als durch die Annahme einer Beziehung ihrer Laute zu dem Eindruck erklären, den die durch sie bezeichneten Dinge in der Seele des redenden hervorbringen. Es wohnt also in den Lauten die Vorstellung wie eine Seele, „der Begriff“ — sagt W. v. Humboldt Einleitung S. 110 — „vermag sich ebenso wenig von dem Worte abzulösen, als der Mensch seine Gesichtszüge ablegen kann.“ Aber eben darauf kommt es an diesen Typus der Gesichtszüge aus den vielen Gliedern einer Wortfamilie heraus zu erkennen und den Blick zu üben für die Veränderungen, welche in den Gesichtszügen der Wörter bei dem Altern der Sprache ebenso nothwendig eintreten, wie in den Gesichtszügen der Menschen. Man könnte in diesem Sinne von einer Physiognomik der Sprachen reden. Es wird dabei aber mit logischen Schematismen gar nichts gewonnen werden, sondern alles auf gewisse zutreffende Grundanschauungen, bei deren Aufstellung die Sprachforschung sich mit der Psychologie berührt*), und auf das taktvolle Herausfinden von Analogien ankommen.

13.

Die Frage ist nämlich bei diesen Untersuchungen gar nicht abzuweisen, wie wir uns überhaupt den ältesten Wortbestand in Bezug auf die Bedeutungen zu denken haben. Ist die Sprache von einer beschränkten Zahl einfacher Begriffe ausgegangen? Dann 90 würden wir solche einfache Begriffe in ihrer natürlichen Verzweigung überall als die Ausgangspunkte zu vermuthen haben. Oder war schon die Kindheit der Sprache reicher, beherrschte sie schon eine grössere Mannichfaltigkeit nicht sowohl von Begriffen, als vielmehr von concreten, aus lebendigen Anschauungen entsprungenen Vorstellungen? Dann müssten wir uns mit dem Zurückführen individueller Bedeutungen auf allgemeinere in Acht nehmen. Der Versuch die bunte Mannichfaltigkeit der Wörter auf gewisse einfache Grundbegriffe zurückzuführen ist mehrfach gemacht. Namentlich hat K. Ferd. Becker in seiner Schrift „das Wort in seiner organischen Verwandlung“ (Frankf. 1833) 12 Cardinalbegriffe aufgestellt, aus welchen er alle übrigen Begriffe und Vorstellungen glaubt ableiten zu können. Mit Recht aber hat Pott — unter anderm in

*) In diesem Sinne stellt L. Tobler in der Ztschr. f. Völkerpsychologie u. Sprachwissenschaft I 350 den „Versuch eines Systems der Etymologie“ auf mit reichen Beispielen, auf die wir gelegentlich verweisen werden.

seinen „Rassen“ S. 212 f. und Et. Forsch. II² 238 — und Heyse (System S. 132) gegen diese Auffassung Widerspruch erhoben. Begriffe bildet sich der Mensch erst durch Abstraction und Verallgemeinerung aus individuellen Vorstellungen, die nothwendig schon vorhanden sein müssen, um zum Begriff, das ist, wie ja der Name selbst sagt, zum Zusammenfassen (vgl. *comprehendere*) zu gelangen. Begriffe also wie z. B. der des Gehens setzen schon Vorstellungen z. B. des Wanderns, Wandeln, Schreitens, Schleichens, Steigens, Laufens, Eilens, Springens voraus, aus welchen der Mensch erst in der Periode, in welcher das reflectirte Denken wacher zu werden begann, den einfachen alle umfassenden Begriff erschloss. Es steht in dieser Beziehung nicht anders mit nominalen wie mit verbalen Begriffen. Jahrtausende lang wusste der Mensch die einzelnen Thiere zu bezeichnen, ehe er einen Ausdruck fand, welcher alle Thiere insgesamt bezeichnete. Zu einem Wort für Thier im Unterschied vom Menschen hat es die griechische Sprache erst zu Plato's Zeit gebracht, und das Wort *ζῷον*, das, wie *animal*, alle lebenden Wesen umfasst, ist — worauf Ed. Ott im Programm des Triester Gymnasiums vom Jahre 1857 S. 6 hinweist — nachhomerisch. Die Fülle der Wortbedeutungen aus Cardinalbegriffen construiren zu wollen hiesse alles auf den Kopf stellen, was seit Wilh. v. Humboldt über das Wesen und Leben der Sprache gefunden ist. Auch lässt sich eine solche Theorie durch den Wortbestand der indogermanischen Sprachen widerlegen. Wäre die Sprache von jenen Cardinalbegriffen ausgegangen, so müssten wir für jeden derselben nur eine Wurzel erwarten und könnten es höchstens für möglich halten, dass mit der Individualisirung der Bedeutung sich daraus modificirte, aber auch lautlich noch als verwandt erkennbare Stämme gebildet hätten. Aber das Gegentheil ist der Fall. Für den ersten von Becker's Cardinalbegriffen, den des Gehens, gibt es in den indogermanischen Sprachen eine ganze Anzahl von Wurzeln, welche 91 lautlich nicht in dem allergeringsten Zusammenhange stehen. Die beiden verbreitetsten lauten ursprünglich *i* und *ga*, griechisch *i* und *βα*, beide, obwohl sie unstreitig gehen bedeuten, noch in der homerischen Zeit in ihrer nicht begrifflichen, sondern auf dem Sprachgefühl beruhenden Verschiedenheit so wohl unterschieden, dass sie sich zu Formeln wie *βάσζ' ἰθι*, *βῆ λένα* verbinden liessen. Diese Verschiedenheit für hysterogen zu halten sehe ich nicht den mindesten Grund. Im Gegentheil, wenn überhaupt in der Sprachschöpfung eine innere Nothwendigkeit waltete, so kann es nicht zufällig sein, dass für die Handlung, die vom Standpunkte der Reflexion aus einen einzigen Begriff bildet, zwei verschiedene Wörter vorhanden sind. Von der Verschiedenheit der Wörter dürfen wir auf ursprüng-

lich verschiedene Vorstellungen schliessen, welche mit Nothwendigkeit in verschiedenen Lautgebilden ihren Ausdruck fanden. Die Indogermanen also bezeichneten früher die Varietäten, als den allgemeinen Begriff des Gehens. Und denselben Vorgang gewahren wir überall. Der Begriff sehen ist für das Sprachbewusstsein der Griechen so wenig ein einziger, dass sie sogar für die verschiedenen Tempora sich einer andern Wurzel zu seinem Ausdruck bedienen. Das plötzliche Bemerken bezeichnen sie mit *ιδεῖν*, das fortgesetzte Schauen mit dem abgeleiteten Verbum *ὀρᾶν*, dessen Wurzel in *ὄψος*, Wächter, reiner zu Tage liegt; wenn sie die Zukunft, gelegentlich auch wenn sie die vollendete Handlung bezeichnen wollten, griffen sie zu der W. *ὀπ*, die aus *ὀκ* entstanden dem Sehorgan in den indogermanischen Sprachen seinen Namen gegeben hat. Nur in diesem Dreiklang vermochten sie den Begriff sehen auszudrücken. Ausserdem aber fehlte es nicht an andern, getrennten Verben für denselben Begriff, welche wieder andere Modificationen des Begriffes oder vielmehr andere Vorstellungen bezeichnen, aus denen jener Begriff durch Combination sich überhaupt erst bildete. Wer nicht blind sein will lernt aus solchen offenkundigen Thatsachen, dass die Mannichfaltigkeit früher ist als die Einförmigkeit, und gibt jeden Versuch auf mit Cardinalbegriffen zu operiren, ein Versuch, der in seiner Art auf dem Gebiete der Bedeutung ebenso verkehrt ist, wie auf dem Gebiete der Lautgestaltung der, die Menge der factisch vorhandenen Wurzeln auf eine beschränkte Anzahl von Urformen zurückzuführen. Und dennoch führt die Stumpfheit, welche in sprachlichen Dingen gerade unter den Philologen noch immer die Regel ist, immer wieder dahin uns dergleichen Thorheiten anzutischen. Wie z. B. in der neuesten Auflage von Passow's Lexikon S. 2374 vom griechischen *φύω* nicht bloss lat. *fundo*, sondern auch *φέρω*, *fero* und *gero* abgeleitet und Joh.

92 Heinr. Voss citirt wird, der in einer unglücklichen Stunde auf den Gedanken kam, 'die ganze griechische, altlateinische und deutsche Sprache sei aus dieser gemeinsamen Wurzel entstanden'. Wer statt die Sprache in die spanischen Stiefeln seiner Logik einzuschnüren oder sie echt schulmeisterlich seinen Launen zu unterwerfen vielmehr von ihr lernen will, der wird mit Nothwendigkeit zu einer geradezu entgegengesetzten Ansicht geführt, wie sie neuerdings mit grosser Klarheit und Folgerichtigkeit in dem vortrefflichen Werke Heyse's entwickelt ist. Dort heisst es S. 130 f.: 'Betrachten wir die Wurzel als den einer ganzen Wortfamilie gemeinsamen Grundstoff, so muss ihre Bedeutung allerdings allgemeiner d. h. unbestimmter erscheinen als die jedes einzelnen daraus hervorgebildeten Wortes; zunächst formell, dann aber auch materiell, weil Form und

Materie sich nicht absolut trennen lassen und durch die formelle Beschränkung auch der Inhalt selbst ein anderer wird. Denken wir uns die Wurzel hingegen in ihrer Entstehung als das Product einer durch sinnliche Wahrnehmung erzeugten Anschauung, so müssen wir sie im Gegentheil für den Ausdruck von etwas ganz Individuellem und Besonderem halten. Sie ist allgemeiner, vager, als jedes daraus entwickelte Wort, und doch ihrem ursprünglichen Inhalte nach individueller, sinnlich anschaulicher, unmittelbar lebendiger.' Und später heisst es: 'Der Fortgang ist in der Regel der von dem Einzelnen der sinnlichen Wahrnehmung zum mehr oder minder Allgemeinen der Anschauung und Vorstellung und von diesem zurück zum Besonderem.'*) Man könnte auch sagen: die Differenzen der Synonyma sind älter und ursprünglicher als die Differenzen der Begriffssphären. Wir vermutheten dies schon vorhin in Bezug auf die Begriffe gehen und sehen, kehren aber jetzt noch einmal zu dem letzteren zurück, denn besonders deutlich lässt sich zeigen, dass die Vorstellungen des Schauens, Spähens, Blickens, Achtens, Wahrens früher geschieden waren, als die Bezeichnungen der verschiedenen Sinnesthätigkeiten, die des Sehens, Hörens und Fühlens. Und der spätesten Entwicklung gehören Verba an, die, 93 wie das nachhomerische *αἰσθάνεσθαι*, *sentire*, *empfinden*, die sinnliche Wahrnehmung überhaupt bezeichnen.

Die indogermanische W. *skav* (No. 64), welche im ahd. *scawôn*, schauen, am deutlichsten vorliegt, ist im Griechischen in der Form *σκορ*, *κορ* erhalten, hat aber nicht bloss in *δυο-σκό-ος* die Bedeutung schauen, sondern auch in *κορ* (Hesych. *ἀκούει*, *πύθεται*, vgl. *κοᾶσαι αἰσθάνεσθαι*) die des Hörens, Erkundens. Die Gränze der beiden Sinne wird übersprungen, aber die individuelle Grundbedeutung, wodurch sich das Schauen vom Blicken oder Spähen

*) Wenn Max Müller Lectures II 352 bemerkt 'the specialization of general roots is more common than the generalization of special roots, though both processes must be admitted', so ist dies ein mehr scheinbarer als wirklicher Gegensatz gegen unsre Auffassung. Denn es handelt sich dort zumeist um die mannichfaltige Anwendung einer Wurzel in ausgeprägten Wörtern. 'Thus from roots meaning to shine' (heisst es S. 353) 'to be bright names were formed for sun, moon, stars, the eye of man, gold, silver, play, joy, happiness, love'. Ich möchte nur hinzufügen, dass nicht jede Wurzel, die unter das *δύω* des Scheinens fällt, zu allen diesen Anwendungen geeignet ist, dass vielmehr in der Wurzel etwas individuelles steckt, so zu sagen ein character indelebilis, welcher sie zu gewissen Specialisierungen im angegebenen Sinne vorzugsweise befähigt. Beispielsweise hebe ich die W. *div* (No. 269) hervor, welche von den vielen Wurzeln des Scheinens z. B. *bha*, *bharg*, *rag* oder *arg*, *lamp* sich durch die Entfaltung der Bedeutungen spielen, heiter sein unterscheidet. Sie trifft darin nur mit der unter No. 123 berührten W. *gal* einigermaassen zusammen.

unterscheidet, gewahrt. Sie tritt im lat. *cavere*, *cautus* ganz ebenso wie im goth. *skau-s*, vorsichtig, hervor. Das vage der Wurzelbedeutung liegt hier also in ganz etwas anderem als im Begriff, es liegt darin, dass die Vorstellung des bedächtigen Schauens in ihr noch nicht auf etwas besonderes angewendet ist. Denn allerdings lässt sich daraus ebenso gut die Bedeutung des vorsichtigen Schauens, wie im deutschen Sprichwort 'trau, schau, wem,' wie die des frohen, befriedigten entwickeln, woraus, von andern nicht völlig zweifellosen Vergleichen abgesehen, goth. *skaun-s*, schön, entsprang. Das verweilende Auge ist die Grundvorstellung. Die sinnliche Bedeutung schimmert übrigens auch in der lateinischen Formel *lege cautum est* durch, denn da sich diese nicht bloss mit *ne*, sondern auch mit *ut* verbunden findet, so streift *cautum est* sehr nahe an das deutsche 'es ist vorgesehen.' Nach der Analogie der Sinne unter einander konnte diese Wurzel eher vom Gesichtssinn, wie wir sahen, auf den Gehörssinn, als etwa von der specifischen Grundbedeutung auf eine andere, wie die des Blickens, Spähens übertragen werden. — Ebenso uralt wie die Vorstellung des Schauens ist die des Spähens. Beide sind wir Deutsche so glücklich unmittelbar mit unserm Sprachgefühl zu unterscheiden, wie es der lebendige Sinn der Völker gewiss von jeher that, während die begriffliche Definition beider Verba nicht leicht ist. Aber auch der ungeschulte Mensch unterscheidet das spähende Auge leicht von dem schauenden. Die Wurzel für diese Vorstellung (No. 111) lautete ursprünglich *spak*, woher skt. *spaca-s*, gr. *σκοπός*-s Späher, lat. *spec-ula* Spähort, ahd. *speh-ō-m* ich spähe*). Im Sanskrit hat diese Wurzel im Praesensstamm *paç-ja* das anlautende *s* eingebüsst. Als Bedeutung wird sehen, erblicken, 94 beschauen angegeben, und es ist bezeichnend, dass *paç-jāmi* wenigstens in der späteren Sprache bloss im Praesensstamme üblich ist, wie *όράω*, sich aber für die übrigen Tempora durch das dem gr. *δερκ* entsprechende *darç* ergänzt. Etwas verallgemeinert ist die Geltung der lat. W. *spec* in *speculum*, *conspicio*, *adspicio*. Denn allerdings gestattet der Sprachgeist sich auch die Verallgemeinerung der Vorstellungen, die 'Entleerung von ihrem Naturelement' wie Heyse (System S. 96) es treffend benennt, während umgekehrt durch die unwiderstehliche Kraft des Usus gerade nur einem einzigen Vogel der Name *σκάψ*, Späher, zukommt. Von derselben sinnlichen

*) A. Weber (Ztschr. VI 319) will diese W. aus skt. *paç* (*pak*), befestigen (*πῆγνυμι* No. 343), 'durch vorgesetztes σ' ableiten. Die lautliche Annahme scheint mir nach dem oben (S. 58) gesagten ebenso unzulässig, wie die begriffliche, dass die sinnliche Vorstellung des Spähens aus der ganz abstracten 'des den Blick worauf fest Machens' hervorgegangen sein sollte.

Grundanschauung gelangte die griechische Sprache zu den Begriffen des Ziels *σκοπός* und zu dem des zweifelnden Ueberlegens *σκεπτεσθαι*, *σκοπεῖσθαι*. Aber hier ist es überall nicht schwer den festen Kern in der Entwicklung der Bedeutungen zu erkennen. — Ein drittes Synonymon für den Begriff des Sehens lautete ursprünglich *ak*, in welcher Gestalt es sich nur im litauischen Verbum *āk-ti* und Substantiv *ak-i-s*, Auge, erhalten hat. Durch einen Sibilanten erweitert zeigt sich die Wurzel im skr. *ak-sh-i*, Auge; die gräcoitalische Form *ok* liegt in *oc-ulu-s*, verhüllter in *όσσε* für *όκ-ι-ε* vor, dem das ksl. *ok-o* am nächsten, goth. *aug-o* etwas ferner steht. Durch Labialismus ward *ok* zu *ōk* in *όψις*, *όψομαι* u. s. w. Die individuelle Bedeutung dieser Wurzel scheint, wie S. 407 näher ausgeführt werden wird, die des scharfen, durchdringenden Blicks zu sein. Sehr nahe kommt dieser Vorstellung das litauische *akti*, offene d. i. durchdringende Augen haben. Das Gegenstück dazu ist *τυφλός*, insofern wir es unter No. 251 richtig als umnebelt, düster, stumpf auffassen. — An einer vierten Wurzel, die sich dem *όνομα* des Sehens unterordnet, der W. *fid*, können wir wenigstens das als charakteristisch wahrnehmen, dass sich daraus in vier Sprachfamilien der Begriff des Wissens entwickelt: *οἶδα* — skt. *vēda*, aber auch *vēdmi* — goth. *vaid* — ksl. *vēd-ē-ti*. Im Skt. treffen wir ausserdem das augenscheinlich verwandte Verbum *vi-n-d-ā-mi*, ich finde. Vermuthlich haftet daher an dieser Wurzel von Anfang an die Vorstellung des erkennenden, findenden Sehens, weshalb der Grieche sich diese Wurzel in ihrer sinnlichen Bedeutung für den Aorist vorbehielt. Man kann sogar in einzelnen Stellen *ιδεῖν* nicht treffender als mit finden übersetzen z. B. Plato Sympos. 174 e *χθὲς ξητῶν σε ἵνα καλέσαιμι οὐχ οἷόςτ' ἢ ἰδεῖν*. — Für eine fünfte synonyme Wurzel, in ihrer ältesten Form *darç* lautend (No. 13), skt. *dadarç-a* = gr. *δέ-δορκ-α*, dürfen wir wohl, da sie sich mit der Vorstellung des Glänzens berührt (alts. *torh-t*, splendens) und zur Benennung des Drachen *δράκων* und der Gazelle *δορκ-ας* Anlass gab, die Bedeutung des hellen, leuchtenden, Glanz ausstrahlenden Blickes als die eigentliche oder besondere vermuthen. *) — Ganz anders steht es mit *όράω*, auf dessen Verwandtschaft mit *ούρ-ο-ς*, Wächter, schon hingewiesen ward. Da die Formen *έώρων*, *έώρακα* auf anlautendes Digamma weisen, so vergleicht sich die W. *for* (No. 501) mit ahd. *war-a* cura, *war-t* custos und dem Substantiv *war* in der schon mhd. Wendung 'war nemen eines dinges,'

*) Diese Vermuthung bestätigt sich durch die eingehende Behandlung, die Sonne Ztschr. XII 351 ff. dieser Wurzel in ihrem indischen und griechischen Gebrauch zugewandt hat.

CURTIVS, griech. Etym. 3. Aufl.

womit wir auch ὄρα, Sorge, Beachtung, zusammen zu stellen haben. Vielleicht kommt eben daher lat. *ver-e-o-r*, das dann eigentlich 'ich wahre mich' bedeuten würde. Wie dem auch sei, der W. *For* geben wir das hütende, sorgliche Sehen als Grundbedeutung. — Ausser diesen sechs Verben des Sehens haben wir nun noch eine Reihe anderer, die grösstentheils sich als uralt erweisen, so, um beim Griechischen stehen zu bleiben, noch *λέω* (No. 87), *βλέπω*, *θεάομαι* (No. 308). Die ursprüngliche Mannichfaltigkeit ist hier so einleuchtend wie möglich und muss jeden Gedanken an Cardinalbegriffe verschrecken. Dieselbe Vielheit lässt sich aber bei vielen andern Begriffen nachweisen. Man denke nur an die vielen Wurzeln, welche sagen bedeuten, an die mannichfaltigen Verba des Glänzens und Schimmerns. In dieser Mannichfaltigkeit concreter und ganz individueller Vorstellungen, welche alle die Fähigkeit verallgemeinert und gleichsam Zeichen des Begriffes zu werden in sich tragen, liegt der Hauptklärungsgrund für die *πολυωνυμία*, mithin auch für die Vielheit der Sprachen und für die Abweichungen selbst nahe verwandter Sprachen unter einander. Zur Auffassung dieser Verhältnisse ist ein besonderer Sinn erforderlich, der mehr durch echt philologische Hingabe an einzelne Sprachen als durch weit ausgebreitete Untersuchungen über den Sprachbau überhaupt genährt wird. Hier liegt die Schwäche der vergleichenden Grammatik in der von Bopp begründeten Richtung, eine Schwäche, die freilich aus dem unermesslichen Umfange der zu lösenden Aufgaben sich sehr natürlich erklärt. Hier bedarf es des Sprachgefühls, des Gefühls für die in der Sprache schlummernde Poesie, wie es niemand mehr als Jacob Grimm bewährt hat, und andererseits der Achtsamkeit auf versteckte Wortgebilde und die Verschiedenheiten der Gebrauchsweisen, welche Döderlein nicht selten zu gelungenen Combinationen geführt hat. Da aber alle Untersuchungen der Art in die früheste Periode des Sprachlebens aufsteigen, so ist 96 es ganz unmöglich sich bei ihnen auf eine einzelne Sprache zu beschränken und es zeigt sich hier recht klar, wie Einzelforschung und Gesamtforschung sich wechselseitig fordern und bedingen.*)

Wenn wir demnach uns die Aufgabe stellen, die Bedeutungen der Wörter — weit entfernt sie aus mechanischem Zusammenrücken kleiner wenig sagender Elemente zu erklären — vielmehr wo möglich auf eine sinnliche, möglichst individuelle, wie eine Seele im

*) Man vergleiche die treffenden Bemerkungen Steinthal's (Philologie, Geschichte und Psychologie S. 45) gegen das Auseinanderreissen von Philologie und Sprachwissenschaft, das bei solchen Fragen sich am entschiedensten als unmöglich erweist.

Worte waltende Vorstellung zurück zu führen und uns den alt bewährten Satz, dass die Abstracta aus Concretis hervorgegangen seien, zu eigen machen, dürfen wir dessenungeachtet bei der Anwendung dieses Grundsatzes nicht die äusserste Behutsamkeit unterlassen. Denn das steht fest, es gibt unter den Wurzeln der indogermanischen Sprachen solche, die — ob vom ersten Anfang an, mag dahin gestellt bleiben*) — aber die jedenfalls schon vor der Sprachtrennung recht eigentlich geistige Thätigkeiten bedeuten. Als solche können namentlich die Wurzeln *man* (No. 430), *smar* (No. 466), *gna* (No. 135) gelten. Ja es findet für diese eine, so zu sagen, rückläufige Bewegung statt; sie werden von einer deutlich wahrnehmbaren geistigen Grundbedeutung aus auf Vorstellungen angewandt, die mehr im Bereiche der Sinnenwelt liegen. Die indogermanische W. *man*, welche im Skt. *man* bedeutet und in den Substantiven *man-as* animus, *ma-ti-s* Meinung, im griechischen *μῆνορ*, *μῆνορ*, *μῆτις*, im lat. *memini*, *mens*, *moneo*, im goth. *ga-mun-an* gedenken, im lit. *men-ū* denke geistige Thätigkeiten ausdrückt, kann doch weder von dem sinnlicheren *μαίνομαι*, *μῆνι-s* (skt. *manju-s*, Sinn, Muth und Unmuth), noch von *μένω*, *maneo*, zend. *upa-man*, *fra-man* bleiben, warten, getrennt werden, und es scheint unzweifelhaft, dass die Sprache den Begriff des Bleibens und Beharrens erst aus dem des sinnenden, zögernden Denkens und Bedenkens, als dem Gegentheil rascher That, ableitete. Nach diesem Vorgange stelle ich auch lat. *mora* zu der in *me-mor* vorliegenden Wurzel, welche griechisch *μερ* lautet und in *μέρ-ι-μνα*, *μέρ-μνη-α*, am vollständigsten aber im skt. *smar* bedenken, *smi-ti-s*, *smar-a-na-m* memoria erhalten ist. Die lateinische Sprache hatte freilich wohl kein Bewusstsein davon, dass *mora* irgend eine Beziehung zu *memor* habe, und hat den Gebrauch dieses Substantivs wie des davon abgeleiteten Verbums *morari* in einer, wie es scheint, im Lateinischen be- 97 sonders häufigen Weise so sehr verallgemeinert, dass wir ohne die erwähnte Analogie schwerlich dazu kommen würden zwischen diesen Wörtern eine Gemeinschaft anzunehmen. Vielleicht indess hat dieselbe Wurzel auch im Griechischen eine ähnliche Bedeutungsveränderung erfahren, wenn wir nämlich *μέλλω* zu W. *μερ* stellen. Jedenfalls finden wir hier die Begriffe gedenken und zögern wiederum neben einander. Gibt es also eine Bewegung vom geistigen zurück zum sinnlichen, so hat auch die anerkannte Ableitung des deutschen *Mann* und lat. *mas* von der Wurzel des Denkens durchaus nichts widersinniges, und dürfen wir uns in dieser Etymologie auch

*) Die Versuche auch diese Wurzeln an sinnliche Vorstellungen anzunehmen werden bei den einzelnen besprochen werden.

dadurch nicht stören lassen, dass das lateinische Wort noch ausschliesslicher als das deutsche nur die eine Hälfte des menschlichen Geschlechts bezeichnet. Wer daher mit Diefenbach (Vergl. Wörterb. II S. 33) die deutschen Wörter von der W. *man* trennen und zu W. *mar* sterben ziehen wollte, würde irre gehen, indem er gegen unsern ersten Grundsatz, von der Uebereinstimmung der Laute auszugehen, fehlte und um einen nur auf den ersten Blick auffallenden Uebergang der Bedeutung zu vermeiden dazu käme, einen durchaus nicht nachweisbaren Uebergang des Lautes zu behaupten.

14.

Für die Auffindung der Grundvorstellung in einer Wörterfamilie ist es von grosser Wichtigkeit, diese wo möglich an einem Verbum zu prüfen. Denn so wenig man auch auf den alten Irrthum zurückkommen wird, die Wurzeln seien Verba, das Verbum sei eher da gewesen als das Nomen, unverkennbar entfaltet sich die Wurzelvorstellung am freiesten und weitesten in verbaler Ausprägung. Sie ist hier gewissermaassen noch in flüssigem Zustande und offenbart uns bei schärferer Betrachtung am ehesten ihr eigentliches Wesen. In einem Nomen ist in der Regel nur eine Seite dieser Vorstellung ausgeprägt, im Verbum mehrere. Schon das ist ein Gewinn für den Etymologen, dass eine als Verbum lebendige Wurzel uns in den verschiedenen Zeitformen gleichsam immer in verschiedenem Lichte entgegentritt. Denn unverkennbar hängt der Unterschied der eintretenden, dauernden und vollendeten Handlung, den ich in meiner griechischen Schulgrammatik § 484 (vgl. Erläuterungen z. m. Schulgr. S. 172) von dem Unterschied der Zeitstufen mit Recht geschieden zu haben glaube, mit der Grundvorstellung eines Verbums auf das engste zusammen und steht überhaupt auf jener Gränze zwischen Sprachmaterie und 98 Sprachform, zwischen Flexion und Wortbildung, welche wir wohl für das elementare Bedürfniss als unumstösslich hinstellen, für die tiefere Forschung aber als mehrfach schwankend betrachten dürfen. Dass dieser Unterschied, obwohl sich von ihm im Sanskrit kaum eine Spur zeigt, ein ursprünglicher, schon für die früheste Periode der indogermanischen Sprache vorauszusetzender ist, wird uns kaum zweifelhaft sein können, sobald wir erwägen, dass der gesammte Bau des Verbums, namentlich auch des indischen Verbums, auf der Unterscheidung des Verbalstammes (*budh* = *πυθ*) und des Praesensstammes (*bōdh* = *πενθ*) beruht. Mit Steinthal (Philologie u. s. w. S. 46) bekenne ich mich zu dem Grundsatz ‚der Laut ist durchweg der secundäre Factor, der primäre die innere seelische Thätigkeit‘,

und es scheint mir undenkbar, dass das im Griechischen und in den slawischen Sprachen so deutlich hervortretende Verhältniss, wonach die momentan gefasste Handlung sich mit der kürzeren, die dauernd gefasste sich mit der erweiterten Stammform verbindet, auf blossem Zufall beruhen, dass sich eine solche Unterscheidung erst nach der Sprachtrennung entwickelt haben sollte. Pott spricht sich auch neuerdings (II² 668 ff.) wieder in demselben Sinne aus und bringt zum Beweis dessen, dass gerade die feineren Unterscheidungen der Zeitdauer nichts weniger als ein Product des reflectirenden Verstandes oder der geistigen Ausbildung, sondern vielmehr recht eigentlich des Sprachinstincts sind, merkwürdige Analogien aus Indianersprachen bei. Messen, Maasshalten, Abgränzen war in keinem Sinne Sache der Inder, in deren ältester Poesie uns schon ein spiritualistisches und vom realen abgewandtes Wesen entgegentritt, was Wunder, wenn ihnen früh das Bewusstsein für Unterscheidungen abhanden kam, die für sie wenig Bedeutung hatten? Dass die ihrer Bedeutung entleerten Formen sich dennoch auch bei ihnen erhielten, hat nichts auffallendes. Weil nun aber gewisse Wurzeln ihrer Grundvorstellung nach nur als dauernd, oder umgekehrt nur als eintretend gefasst werden konnten, deshalb finden sich einige eben nur im Praesensstamm, andere nur in der Aoristform, und eben deshalb musste, wie wir gesehen haben, die Sprache verschiedene defective Wurzeln und Wortstämme bisweilen verbinden, um zu einem vollständigen durch einen Begriff zusammen gehaltenen Verbum zu gelangen,*) wie *ὄρα* — *εἶδον* — *ὄψομαι*, *φάσσω* — *ἤνεγκον* — *οἶδω*, *sum* — *fui*, *εἰμί* — *ἔφην* oder *ἔγενόμην* — *πέφνηκα* oder *γέγονα*, *λέγω* — *εἶπον* — *ἔρῶ*. Gerade der primitive Reichthum der griechischen Sprache gibt uns in dieser 99 Beziehung oft die wichtigsten Aufschlüsse. Denn, abgesehen von solchen Mischverben, ist es ohne Zweifel nicht gleichgültig, welcher Classe ein Verbum angehört, ob der kürzeste Stamm im Aorist oder im Praesens hervortritt, ob das Praesens, wenn es einen erweiterten Stamm hat, durch vocalische oder nasale Zusätze, oder etwa durch Reduplication, oder, was ja bisweilen mit der Reduplication verbunden vorkommt, durch den Inchoativcharakter *σκ* sich erweitert. Vielmehr wirft dies alles Licht auf die Bedeutung der Wurzel und

*) Man vergleiche die an meine Auffassung anknüpfende Behandlung dieser Anomalie von L. Tobler Ztschr. IX 251 ff. — Die Neigung den Praesensstamm auf besondere Weise zu characterisiren erhält sich im Griechischen bis in die historische Zeit. So beschränkt der Atticismus den Gebrauch der W. *σκεπ* auf Aorist, Perfect und Futurum und bedient sich dafür im Praesens und Imperfect des abgeleiteten *σκοπῶ*. Kontos im *Λόγιος Ἑρμῆς* A, 566.

erleichtert die schwierige Aufgabe, deren Grundvorstellung zu ermitteln, besonders wenn wir dabei auf die Anwendung der einzelnen Formen im lebendigen Gebrauche, namentlich in der ältesten Sprachperiode achten. Einer Wurzel z. B., die, wie die griechische W. *καμ*, momentan gefasst, fertigen, erarbeiten (*Α 187 τὴν χαλκὴν κάμον ἔνδρες*), im Medium (*Σ 341 τὰς αὐτοὶ καμόμεσθα*) sich verschaffen bedeutet (Döderlein Glossar 2169), kann wegen der dem durativen *κάμω* eigenen Bedeutung ermüden unmöglich als Grundbedeutung die der Schläffheit oder Ermattung gegeben werden, wie es geschehen müsste, wollten wir mit Benfey II 150, was lautlich ohne Bedenken wäre, *καμ* mit skt. *ṣam* sedari, cessare zusammenstellen. Denn aus solcher Grundbedeutung konnte sich die aoristische des Fertigens, Verfertigungs nicht entwickeln.*) Auch der Unterschied der so genannten *genera verbi* ist für die Bedeutungslehre instructiv. Je nachdem ein Verbum etwa nur im Activ oder nur im Medium, oder in beiden Formen, und in welcher Bedeutung in der letzteren sich ausgebildet hat, wird das Urtheil über die Grundbedeutung verschieden ausfallen. Dass z. B. aus der W. *ᾶδ* (für *svad*) zugleich *ἄνδάνω* und *ἡδομαι* entspringt, ist der schon oben aus andern Gründen verworfenen Herleitung von *svad*, aus *su ad*, gut essen, oder gar *su ā ad*, gut anessen, wenig günstig. Ferner, wie die Verbalbedeutung durch den Reichthum der Flexion gleichsam unter verschiedene Lichter gebracht wird, so wird sie uns durch die Zusammensetzung des Verbuns mit Praepositionen, so zu sagen, in verschiedenen Lagen und Stellungen vorgeführt. Daraus entspringt nicht selten neue Aufklärung. Man hat die Bedeutung eines Verbuns im Grunde erst dann vollständig erkannt, wenn man die sämtlichen Zusammensetzungen desselben mit Praepositionen übersieht, eine Sache die bei der Einrichtung unsrer

100 Lexika nicht immer leicht zu erreichen ist. So ist es für die richtige Auffassung der lat. W. *tul* gewiss nicht gleichgültig, dass sie zwar sonst der synonymen W. *fer* in der Bedeutung folgt, aber den intransitiven Gebrauch derselben, der in *differre* = *διαφέρειν* hervortritt, nicht theilt, indem, worauf ich in meinem Prooemium *de aoristi latini reliquiis* (Ind. lect. Kil. lib. 18²/₄) p. VI hingewiesen habe, *distuli* im Sinne von *diversus fui* nicht vorkommt. Die W. *ἔχ* (*ἔχω*) (No. 169, 170) hat man ganz und gar dem skt. *vah* (*vah-ā-mi*, *veho*) und lat. *veh* (*veho*) gleichgesetzt. Aber wenn schon der Gebrauch des Mediums *ἔχουαι τινα*, ich halte mich an etwas, dagegen

*) Für die Bedeutung von *κάμειν* ist es bezeichnend, dass das Wort im Neugriechischen *than* bedeutet: *μὲ κάμης τό* (Cypern) thue das nicht. Vgl. E. Curtius G. Anz. 1857 S. 301.

Bedenken erregt, so stehen nicht minder Zusammensetzungen wie *συνέχω*, ich halte zusammen, einer solchen Annahme entgegen. Die Bedeutung der sanskritischen W. *pat*, fliegen, sich stürzen, fallen (No. 214), scheint der viel unbestimmteren des lat. *petere* etwas fern zu liegen. Aber Composita wie *ut-pat*, aufspringen, auffahren, *pra-pat*, hervoreilen, hincilen beweisen, dass die Grundbedeutung die einer allgemeineren Bewegung durch die Luft war, wie sie in einer gewissen Unbestimmtheit den Römern verblieben ist. Endlich ist bei einem Verbum auch die Rection wohl zu beachten, in welcher sich bisweilen ein Rest der ursprünglichen Bedeutung verräth. Dies ist ein Gränzgebiet zwischen Etymologie und Syntax. Letztere ist oft dadurch in die Irre gegangen, dass sie die Rection eines Verbuns aus der in der späteren Sprache üblichsten Bedeutung hat entwickeln wollen, während der Grund in der ältesten, im Sprachgebrauche vielleicht schon stark verblassten, Vorstellung lag, wie ich es z. B. in Bezug auf lat. *ūti* zu zeigen versucht habe (Ztschr. IV 237). In umgekehrter Weise ist der Genitiv, mit welchem *ἄρχω ἄρχουαι* verbunden wird, bei der Frage über die Bedeutung der W. *ἀρχ* (No. 165) mit in Anschlag zu bringen, und für die Verschiedenheit der wurzelhaft identischen Verba *θιγγάνειν* und *ingere* (No. 145) ist es bezeichnend, dass jenes fast immer nur mit dem Genitiv, dieses mit dem Accusativ construirt wird.

Mit den Verben verglichen haben die Nomina etwas starres. Sie bieten bei weitem nicht so viele Vortheile zur Auffindung des primitiven Sinnes, den die Sprache mit ihnen verband. Aber bisweilen kommt uns doch die Ableitung der Nomina in ähmlicher Weise zu Hülfe wie die Flexion der Verba. Denn auch bei der Ableitung ist es nicht immer die volle und ungetheilte Grundbedeutung, welche uns aus den einzelnen abgeleiteten Wörtern entgegentritt, sondern oft eine modificirte, ein Stück derselben. Die Grundbedeutung bricht sich gleichsam in den Ableitungen, von denen dann jede einzelne das ganze erläutert, etwa wie die Brüche eines Gesteins Aufschluss über seine Beschaffenheit geben. Eben darum ist es für die Etymologie von grösster Wichtigkeit die zusammenge-

101 hörigen Wörter möglichst vollständig beisammen zu haben und werden wir bei jedem zu behandelnden Worte wenigstens die wichtigsten Repräsentanten aus dessen Ableitungen aufführen müssen. Selbst Bildungen aus verhältnissmässig so junger Zeit wie die Deminutiva sind bisweilen lehrreich für das Stammwort. So benutzt Pictet (Ztschr. V 27) die Form *sig-illu-m*, die ein kürzeres *sig-ulu-m* voraussetzt, passend um den abstracten Begriff des Primitivs *sig-nu-m* auf eine anschauliche Vorstellung zurück zu führen, die er nicht unwahrscheinlich aus dem skt. *saḡ*, *sañḡ*, adhaerere, dem lit.

ség-ti anbinden, entwickelt, so dass sich die sinnlichere Bedeutung des haftenden oder angehefteten im Deminutiv länger erhalten zu haben scheint, als im Stammwort. Anders freilich Corssen Nachtr. 122. Umgekehrt wird eine Etymologie oft dadurch widerlegt, dass irgend ein von dem gedeuteten Worte nicht wohl zu trennendes Familienglied in seiner eigenthümlichen Anwendung zur angenommenen Grundbedeutung nicht stimmen will. So verbindet Ebel (Ztschr. IV 206) das lat. *vincere* mit dem gr. *εἶχειν*, dessen Causativ es sein würde. In den Lautverhältnissen liegt keine Schwierigkeit und die beiden Verba liessen sich begrifflich auch wohl zusammen bringen. Aber man kann *per-vic-ax* nicht von *vincere* trennen und dies Wort lässt es nicht zu auf die Vorstellung des Weichens zurückgeführt zu werden (vgl. Corssen Beiträge 61). Zur Ermittlung der Grundbedeutung ist als das erste Erforderniss (vgl. Pott II² 233) die umsichtigste Erwägung aller Gebrauchsweisen zu betrachten. Gegen diesen Grundsatz wird selbst von angesehenen Etymologen noch viel gefehlt. Man nimmt es oft noch viel zu leicht mit den Bedeutungen und schöpft diese statt aus der lebendigen Sprache vielmehr aus Wurzelverzeichnissen und Lexicis oder construirt sie künstlich aus unzureichendem Material. Da der vergleichende Grammatiker es mit vielen Sprachen zu thun hat, so liegt in der Auffindung der präzisen Bedeutung eines Wortes allerdings oft eine grosse Schwierigkeit, da es unmöglich ist mit allen gleich vertraut zu sein, und sicherlich wird es nach dieser Richtung hin an unsern Arbeiten künftig noch am meisten zu berichtigen geben. Aber wir müssen uns wenigstens der Gefahren bewusst sein, die uns bei jedem Schritte drohen. Daher hier einige Beispiele verfehlten Verfahrens. Ztschr. XII 238 wird *σπέος*, Höhle, von *σπάω* abgeleitet, indem das Substantiv mit Spalt, Riss, das Verbum mit spalten, reissen übersetzt wird. In Wirklichkeit hat aber *σπάω* nur die Bedeutung ziehen, schleppen, zerren, niemals die des Zertheilens oder Auseinanderreissens, welche doch allein zu jener Etymologie passen würde. Dass man *σπᾶν* bisweilen mit reissen im Sinne von an sich ziehen oder fortziehen übersetzen kann, hat zu dem Irrthum Anlass gegeben. Von der W. *an*, die als Verbum im Sanskrit nur athmen, wehen bedeutet (vgl. *ἀνεμο-ς*, *anima*), scheint allerdings auch *anala-s* Feuer herzustammen und es mag seine Richtigkeit haben, dass die Vorstellung des Flackerns (vgl. *πρὸς Ἡφαίστοιο* *ψ* 355) die Begriffe wehen und brennen vermittelt. Das berechtigt uns aber keineswegs der Wurzel selbst die Bedeutung brennen, und vollends die weiter abliegende glänzen zuzusprechen. Es ist nicht unwahrscheinlich, dass skt. *agni-s* = lat. *ignis*, lit. *ugni-s* von der W. *ag* (skt. *aj*) bewegen herstammt (Petersb. Wtb.),

aber wer würde deshalb wagen, der W. *ag* selbst die Bedeutung brennen zu geben? Mit demselben Rechte könnte man wegen *φᾶρος*, das ohne Zweifel zu W. *φεσ* (411) gehört, dieser W. die Nebenbedeutung bekleiden, und, wenn auch *φῶς* = *fur* ebendaher stammen sollte, gar noch die des Stehlens beilegen. Nomina sind immer bis zu einem gewissen Grade Namen, die von irgend einer oft mit kecker Laune herausgegriffenen Seite aus dem Gegenstand gegeben werden. Zwischen solchen vereinzelt Schösslingen einer Wurzel und dem Hauptstamme, oder, um ohne Bild zu sprechen, zwischen der überall durchscheinenden Grundbedeutung und vereinzelt Anwendungen und kühneren Uebertragungen kann nicht scharf genug unterschieden werden. Die Gefahr eine Wolke statt der Hera zu umarmen liegt dem Etymologen immer sehr nahe. Verführerisch sind in dieser Beziehung auch die indischen Wurzelverzeichnisse. Wenn man bedenkt, wie schwer es ist den Begriff eines Wortes, zumal eines Verbums kurz anzugeben, so wird man nicht glauben in den von den Grammatikern ihren Wurzeln hinzugefügten Bedeutungen etwas andres als ungefähre Angaben zu besitzen. Man nehme beliebige Verba unsrer hochdeutschen Schriftsprache, wie etwa *heben*, *schöpfen*, *ahnen*, *helfen* und versuche es sie ohne Hülfe einer andern Sprache und ohne ausführliche Definitionen nur durch ein oder zwei andre Wörter zu erklären, und man wird merken, wie wenig es möglich ist auf diese Weise die Schneide der Bedeutung zu treffen. Man könnte kaum anders als etwa die ähnlichen Verba *tragen*, *nehmen*, *vermuthen*, *unterstützen* heranziehen. Nichts andres aber thaten die Verfasser der indischen Wurzelverzeichnisse. Sie geben nur an, dass ein Verbum einem andern synonym sei, oder dass es ein Wort für den allgemeinen Begriff (*nāman* = *ὄνομα*) gehen, wünschen, tönen u. s. w. sei. Mit Recht hat daher namentlich Pott, auch neuerdings II² 460, vor einer zu hastigen Benutzung dieser Verzeichnisse gewarnt, und ebenso Westergaard (*Radices linguae Sanscritae* p. XI) die wohl zu beherzigenden Worte gesprochen: caeterum puto cavendum esse, ne illa grammaticorum de potestate radicum decreta nimis urgeantur, nam illis nihil vagius, nihil magis dubium et ambiguum esse potest. Diese Verzeichnisse — für welche durch die lateinische Uebersetzung ihrer Herausgeber ein neues trübendes Medium hinzukommt — geben kaum etwas andres, als wenn jemand die lateinischen Verba in verba declarandi, sentiendi, eundi, splendendi u. s. w. eintheilte. Die reale Bedeutung einer Wurzel gewinnen wir immer nur aus dem Gebrauch, und schon deshalb ist mit den unbelegten Wurzeln, selbst wenn viele von ihnen nicht auf Willkür beruhen sollten, gar nichts anzufangen. Wie wenig aber auch bei den aus einzelnen Beispielen

nachgewiesenen davon die Rede sein kann, ihre Grundbedeutung sei erforscht, das zeigt schon die Menge ganz verschiedener Bedeutungen, die sich unter einer Wurzel vereinigt finden. So bei W. *vi* nicht weniger als 6, nämlich 1) *ire* (trans. *ferre*), 2) *obtinere*, 3) (fetus) *concupere*, 4) *desiderare*, *amare*, 5) *jacere*, 6) *comedere*. So lange diese verschiedenen Bedeutungen nicht auf ein Centrum zurückgeführt sind, kann der Etymolog eine derartige Wurzel, und noch dazu ausserhalb des Sanskrit, gar nicht gebrauchen. Benfey macht es im Lexikon zum Sāmavêda wahrscheinlich, dass die vierte Bedeutung bloss ein Ausfluss der ersten und dass der Begriff *adire* der mittlere zwischen 1 und 4 ist, wozu auch 2 passt. (Vgl. Pott W. I 609.) Man wird es danach nicht billigen können, wenn Corssen (Beiträge 18, Nachtr. 53) die vierte Bedeutung, von den übrigen gelöst, benutzt um lat. *in-vi-tus* daraus zu deuten. Was Benfey (Orient u. Occident III 91) vorbringt um für skt. *vita-s* die active Bedeutung ‚willig‘ zu erweisen, beruht auf der keineswegs überzeugenden Erklärung einer dunklen Stelle des *Rigveda*. Wer nicht bloss in Bezug auf die Laute sondern auch in Bezug auf das geistigere Element der Sprache Genauigkeit erstrebt, der wird sich beim Etymologisiren vor den ἀμεννηνὰ κέσθηνα der Wurzelverzeichnisse wohl zu hüten haben.

Freilich eine noch weitere Abirrung von dem Gebiete des fass- und greifbaren ist es, wenn man derartige Dunstgebilde erst durch Abstraction erschafft, ein Fehler, in den Leo Meyer verfällt. Dieser Gelehrte erklärt freilich selbst Vergl. Gr. I 336, dass er nur ‚Wurzeln im minder strengen Sinne‘ auszuziehen bemüht sei, das heisst ‚diejenigen einfachsten Elemente, die bis jetzt aus den fertigen Wörtern nach Ablösung der suffixalen oder präfixalen Theile herausgelöst werden können‘, allein er befolgt seine eigne Vorschrift nicht immer. So möchte es doch schwer zu erweisen sein, dass im lat. *saxu-m* der Sylbe *sax* (S. 399), in ἔλῃ = *silva* der Sylbe *sul*, in νῆσο-s der Sylbe *nas* kein Suffix mehr anhafte. Was aber überhaupt mit der Aufstellung solcher rein willkürlich gewonnener

104 Lautcomplexe genützt wird, ist gar nicht abzusehen. Der Verfasser fühlt das schemenartige dieser Gebilde selbst, indem er vielen von ihnen gar keine Bedeutung zu geben wagt. Pott stellt als scherzhaftes Beispiel für solches Verfahren die W. *gen* *Backe sein* für *gena* auf (II² 929), und in der That bliebe für W. *as*, die L. Meyer S. 345 aus *as-inu-s* auszieht, wollte man sie übersetzen, keine andre Wahl übrig als die Bedeutung *Esel sein*. Aber es hat kaum mehr Sinn dem lat. *facere* zu Liebe (S. 359) eine W. *bhak* machen, für ἀγαπᾶν (S. 399) eine W. *gap* lieben anzunehmen. Dass die Wurzel von *sci-o sci* ist, darf man zuversichtlicher aussprechen, aber

was wird damit gewonnen, wenn man hier die abstracte Bedeutung als die einzige aufstellt? Da doch *sci-sc-o*, *plebi-sci-tu-m*, *populi-sci-tum* auch zu dieser Wurzel gehören, und da wir in *de-sci-sco* den Begriff des Scheidens hervorspringen sehn, so wird es klar, dass *sci-o* mit κεί-ω (f. σκέι-ω) spalten (No. 45d) identisch und dass die Bedeutung *scheiden* sich in *entscheiden* und *unterscheiden* spaltete. Von letzterem ist ein kleiner Schritt zum *Wissen*, wie ja denn wir Deutsche das Wort *gescheit* in ähnlichem Sinne anwenden (vgl. Döderlein Synonyme u. Etymologien VI 323) und das lat. *cernere* eine andre Parallele bietet. Das Etymon ist hier also erst dann gefunden, wenn der nachweisbar primitivsten Stammform diejenige Bedeutung hinzugefügt ist, die sich auf Grund des lebendigen Gebrauches der zusammengehörigen Wörter als die älteste ergab.

Dass wir die Grundbedeutung ebenso wie die Grundform eines Wortes am ersten in der ältesten Sprache erwarten dürfen und demnach auf den Gebrauch in der frühesten Sprachperiode vor allem zu achten haben, versteht sich im Grunde von selbst, und es ist kaum nöthig auf die grosse Bedeutung der homerischen Sprache für griechische Wortforschung hinzuweisen. Dennoch haben viele alte und neue Etymologen auf den homerischen Gebrauch zu wenig geachtet. Bis in die neuesten Zeiten schleppt sich die alte Etymologie von μέριμνα, Sorge, aus μερίζειν theilen, hin, ‚weil die Sorge das Herz theile.‘ Diese Deutung würde an sich wenig Wahrscheinlichkeit haben, weil sie der Sprache zumuthen würde ein Räthsel aufzugeben, aber sie wird vollends widerlegt durch die Erwägung, dass, worauf ich schon im Philologus III S. 738 aufmerksam gemacht habe, bei Homer die Wörter μέρος und μερίζειν gar nicht vorkommen, die verwandten μόρος, μοῖρα, εἵμαρται uns nur berechtigten der W. μερ die Bedeutung ‚zuthellen‘, keineswegs die davon 105 erheblich verschiedene des Zertheilens, Zerreisens beizulegen. μέριμνα gehört daher so gut wie μέριμνα zu der W. μερ aus smar (No. 466), woraus wir S. 99 *me-mor* und *mora* erklärten. Durch dieselbe Erwägung widerlegt sich die jetzt von vielen Seiten angefochtene Deutung von μέροψ als ‚die Stimme theilend, articulirt redend‘, die freilich an sich schon unwahrscheinlich genug ist, aber dennoch von Döderlein (Gloss. 2479) festgehalten wird. Christ (Gr. Lautlehre S. 186) lässt φράζω aus skt. *pra-vad* vorher oder heraussagen hervorgehn. Aber schon Aristarch lehrte (Lehrs S. 93), dass dies Verbum bei Homer noch gar nicht sagen sondern zeigen, διασημαίνειν, bedeute, woraus im Medium, z. B. σὺ δὲ φράσαι εἰ με σώσεις A 84, die Geltung sich zeigen, sich klar machen, bedenken entspringt. Daran allein schon scheitert jene Zusammenstellung. Wegen der Wichtigkeit der homerischen Sprache für

unsre Zwecke habe ich es mir besonders angelegen sein lassen geeigneten Ortes charakteristische Stellen aus den homerischen Gedichten zur Erläuterung der Bedeutungen anzuführen. Dass umgekehrt auch die spätere Sprache ihrerseits oft in einzelnen, so namentlich in volkstümlichen und sprichwörtlichen Wendungen wieder ihre besondern Aufschlüsse gewähren kann, ist selbstverständlich. Selbst das Neugriechische ist gelegentlich nicht zu verachten. *καιρός* heisst jetzt Wetter, *χρόνος* Jahr. In beiden Wörtern blieb der Kern des Begriffes unverändert, der bei *καιρός* die Wandelbarkeit, bei *χρόνος* die Dauer ist. Wir werden diesen Kern schon im Etymon voraussetzen müssen. Glücklicherweise bietet uns ja die reiche Geschichte der griechischen Sprache solche Thatsachen in Fülle*) und sind wir für griechische Wörter am seltensten in der Lage, ihre Bedeutung bloss aus Lexicis und andern leicht in die Irre führenden vereinzelt Angaben zu kennen. Wo wir dennoch auf solche Notizen z. B. des Hesychius angewiesen sind, werden wir nie vergessen dürfen, auf wie unsicherem Boden wir uns bewegen. Aber von solchen Glossen, deren Ueberlieferung an sich keinen Bedenken unterliegt, wird es erlaubt sein einen vorsichtigen Gebrauch zu machen. Das ist entschieden weniger gewagt, als dergleichen Seltenheiten durch zweifelhafte Conjecturen auf das Maass der bekannteren Gräcität zurück zu führen.

15.

106 Ausser den angedeuteten Hilfsmitteln für dieerspähung der Wortbedeutungen sind wir ausschliesslich auf die eine grosse, aber — wer kennt es? — nicht immer zuverlässige Lehrmeisterin, die Analogie angewiesen. Die Analogie hat in sprachlichen Untersuchungen allerdings nur dann eine beweisende Kraft, wenn sie sich auf eine Reihe evidenter Fälle stützt**), wie dies in Bezug auf Lautvertretung nicht selten vorkommt. In dem Gebiete, um das es

*) Ein eigenthümlicher Zug in der Entwicklung der Wortbedeutungen ist der ‚pessimistische‘ (vgl. Bechstein, Germania VIII 330), der auch im Griechischen gelegentlich hervortritt, z. B. in *πονηρός*, *θράσος*. Aehnliche Betrachtungen stellt Max Müller II 249 an. Die Triebfeder zu jenem Pessimismus ist aber unstreitig oft das Bestreben bösen Dingen mildere Namen zu geben, also der Euphemismus. Vgl. Lobeck *de antiphrasi et euphemismo* Acta Societatis Graecae II 291.

**) ‚Die Reihe der Analogien verstärkt die Ueberzeugung wie die Verlängerung des Hebels die Kraft der Wirkung.‘ Welcker Griech. Götterlehre S. 116.

sich hier handelt, ist eine grössere Reihe schwer zu bilden, weil die einzelnen Fälle zu individuell sind, so dass es nicht oft vorkommen wird, dass ganz dieselbe Vorstellung sich mehr als zweimal aus einer und derselben andern herausbildet. Aber schon ein einziges sicheres Beispiel kann überraschendes Licht auf einen ähnlichen Fall werfen. Was daher vor allem Noth thut ist sorgfältige Sammlung solcher Analogien, die wir bisher noch schmerzlich vermissen.*) Am meisten hat man bisher eine Seite der Bedeutungsentwicklung beachtet, die allerdings eine der wichtigsten ist, die alle Sprachen durchdringende Bildlichkeit des Ausdrucks. Dass die Sprache durch und durch voll Metaphern steckt, welche auch über die schlichteste Redeweise einen poetischen Hauch ausbreiten, ist unverkennbar. Nach dieser Richtung ist manches gesammelt. Auf Renan *De l'origine du langage* wurde schon S. 91 verwiesen. Pott zeigt *Ztschr.* II 101, wie der Mensch seine eignen Zustände, Verhältnisse, Eigenschaften auf die unbelebte Natur überträgt. Ist doch schon das grammatische Geschlecht ein solcher Versuch, die Welt der Dinge dem Wesen des Menschen zu assimiliren. Auch den Alten entging nicht, dass die Sprache selbst hierin dem Dichter und Redner gleichsam vorarbeite. Quint. VIII, 6, 4 sagt die *translatio* sei *ita ab ipsa nobis concessa natura, ut indocti quoque ac non sentientes ea frequenter utantur*. Deshalb ist ihm die kunstvolle Uebertragung Fortsetzung der natürlichen. Ebenso bei Lobeck in den anziehenden *dissertationes de metaphora et metonymia*, welche Friedländer Königsb. 1864 herausgegeben hat. Auch Max Müller handelt II 535 eingehend von den Metaphern, die er in *radical* und *poetical metaphors* scheidet. Der Unterschied zwischen dem unbewusst sich aufdrängenden Bilde, das für das naive Sprachgefühl die natürlichste Bezeichnung der Sache ist, und dem mit Absicht gewählten, das der Dichter herbeiruft, damit sich das zu bezeichnende in ihm spiegle, ist unverkennbar. Aber wie die Dichtersprache überhaupt dem schaffenden Volksgeiste näher steht, so kann auch von poetischen Uebertragungen Licht auf die naiven fallen. So wird auch der Sprachforscher aus solchen Sammlungen lernen können, wie die ungemein reichhaltige von Hense ‚Poetische Personification in griechischen Dichtungen mit Berücksichtigung lateinischer Dichter und Shakespeare's‘ Pöschel 1864, erweitert als erster Theil Halle 1868 erschienen, wo z. B. erörtert wird, in wie mannichfaltiger Weise Ausdrücke wie *κάρα*, *κόμη*, *μέτωπον*, *πούς* von Dichtern gebraucht werden. 107

*) Albert Kühn in seiner ‚Wurzelvariation‘ (vgl. oben S. 68) verlangt ‚ein Lexikon der Begriffe, in welchem alle bisher mit Sicherheit festgestellten Bedeutungsübergänge verzeichnet werden.‘

Hier mögen ohne strenge Scheidung des metaphorischen von anderweitigem Bedeutungswandel einige Beispiele wiederholten Uebergangs verzeichnet werden. Wir gehen von dem unmittelbar einleuchtenden aus. Dass griechisch *λέω*, sehen (No. 87), obgleich es zunächst dem skt. *lok*, sehen, entspricht, nicht bloss mit *λενός*, sondern auch mit *lux*, *lucco* verwandt sei, wird man leicht einräumen, wenn man erwägt, dass *lumina* und *φάεα* die Augen bezeichnet, dass *ἀνγάζεσθαι* in der Dichtersprache anblicken bedeutet und dass auch die W. *δερεκ*, wie wir S. 97 sahen, sich mit alts. *torht*, splendens, berührt. Wir können hier also die mehrfache Gleichung ansetzen

λέω : *λук* = *lumina* : *lucco*
 = *φάεα* : *φαίνω*
 = *ἀνγάζεσθαι* : *ἀγγή*
 = *δέρομαι* : *torht*.

Das lat. *gemo* entspricht nicht bloss lautlich dem gr. *γέμω* (No. 127b), die Sprache scheint vielmehr den Seufzer, den Ausdruck des gepressten, sorgenvollen Herzens von der Vorstellung drängender Fülle abzuleiten, denn

gemo seufze : *γέμω* bin voll = $\begin{cases} \text{skt. } \textit{stan-āmi} \text{ seufze : gr. } \textit{στένομαι} \\ \text{gr. } \textit{στένω} \end{cases}$ (No. 220).*)

Dies ist eine Analogie des Bedeutungsüberganges, auf die schon Jos. Scaliger in den *Conjectanea ad Farronem* hinweist. Bei näherem Nachforschen zeigen sich dann auch im Lateinischen von der Bedeutung der Fülle in Ableitungen der W. *gem* einzelne Spuren, und mir ist es sogar nicht unwahrscheinlich, dass die strotzende Knospe, *gemma*, ihren Namen daher erhalten, wie im Skt. *stana-s*, die strotzende Frauenbrust, von der synonymen W. *stan*. — Das griechische *βραδύς* mit seinen Ableitungen (No. 255) hat nur die Bedeutung der Langsamkeit, höchstens könnte das von Hesych. mit *ἀδύνατος* erklärte *βράδων* darauf führen dem Adjectiv eine andere Grundbedeutung zu geben. Das skt. *mydu-s* aber, das aus *mardu-s* entstanden in Folge der Metathesis sein *m* nach griechischen Lautgesetzen in *β* verwandeln muss, hat die ursprünglichere Bedeutung *tener*, *mollis* bewahrt, welche im ksl. *mlad-ŭ* ebenfalls

*) Albert Fulda in seinen „Untersuchungen über die Sprache der homerischen Gedichte“ Duisburg 1865 S. 112 weist nach, wie an vier von fünf Homerstellen bei *στένω* im zweiten Sinne die Hinzufügung von *κη* sich findet. Der Gedanke jener Schrift in derartigen Zusätzen die Genesis übertragener Gebrauchsweisen zu verfolgen, ist ein glücklicher. Sehr misslich aber ist es von da aus Kriterien für die Genesis des Textes aufzustellen.

hervortritt. Wenn wir nun noch das lat. *lentus* mit *lenis* vergleiche, so haben wir die Analogie

βραδύς langsam : skt. *mydu-s* zart = *lentus* : *lenis*.

Die alte Welt, die ja auch ihren Achill vor allem als *πόδας ὠκύν* verehrte, fasste die Langsamkeit als Accidens der Schwäche und zarter Weichlichkeit auf. Zu dem Begriff der Zartheit aber gelangt die Sprache von der Vorstellung des Zerreibens aus, denn skt. *mydu-s* weist eben so deutlich auf W. *mar* reiben, aufreiben, wie griech. *τέρεν* nebst dem verwandten skt. *taruna-s* zart auf W. *τερο*, *τείρω* (No. 239). — Aus derselben Grundvorstellung des Aufreibens entwickelt sich aber auch die des Alters. Die W. *gar* verbindet im Sanskrit beide Anwendungen ‚aufreiben, klein machen‘ und ‚altern machen‘ (*senio conficere*). Die sinnliche Grundbedeutung hat sich in *grā-mu-m* und *γῆρι-s*, feines Mehl, die übertragene in *γέρων*, *γῆρας* (No. 130) erhalten. Max Müller verbindet sogar in ähnlicher Weise den Begriff des Todes und des Zerreibens, indem er die W. *mor* (*mori* No. 468) aus einer W. *mar* ableitet, die ihre ursprüngliche Geltung in *μόλη*, *mola* erhalten haben soll, wonach sich *γέρων* : *grānu-m* ähnlich verhielte wie *mori* zu *mola*. — Die Bedeutung Schmutz entwickelt sich aus der des Benetzens, Anfeuchtens; denn wie niemand den Zusammenhang von *ἄρδα* Schmutz, *ἄρδαλος* schmutzig, *ἄρδαλοῦν* beschmutzen mit *ἄρδεν* benetzen verkennen kann, so liegt auch der von *pol-lu-o* mit *lu-o*, *lavo* deutlich vor, und beide bieten eine hinreichende Analogie, um gr. *μύδος* Nässe, Fäulniss, nebst *μύδαω* mit mhd. *smuz* (No. 479) zu vergleichen. — Die Farbe fasst die Sprache als Decke auf, denn wie *color* mit *celare*, *oc-cul-ere*, so hängt skt. *varṇa-s* (*color*) mit W. *var* bedecken, verhüllen, gr. *χρῶμα* mit *χρῶς* Haut zusammen, vielleicht auch skt. *khavi-s* in der Bedeutung Farbe mit W. *sku* (vgl. No. 118) bedecken. — Den Boden bezeichnet sie als das betretene, denn wie skt. *pada-m* und griech. *πέδο-ν* (No. 291) nebst ital. *Pedu-m* auf die W. *pad*, treten, zurückweisen, so gr. *οὔδ-ας* und *ἔδ-αφος* (No. 281) nebst lat. *sol-u-m* auf skt. *sad*, das in Compositis, ksl. *chod-i-ti*, das überhaupt gehen bedeutet. — Der Begriff des Mahls geht mehrfach aus der Vorstellung des Austheilens hervor. So ist *δαί-s*, wie jeder sieht, mit *δαίω*, *δεῖπνον* nicht bloss mit *dap-s*, sondern auch mit *δαπ-άνη* und beides mit skt. *dāp*, dem Causativ der W. *da*, geben, zu vergleichen; aber auch *φαγεῖν* essen (No. 160) ist verwandt mit skt. *bhāj* austheilen, als Theil erhalten, geniessen, woher *bhāg-a-s* Antheil. *φαγεῖν* heisst also wohl eigentlich seine Portion bekommen und blieb deshalb auf den Ausdruck des Zeitpunktes beschränkt. Eine weitere Analogie bietet die skt. W. *aç* *obtinere*, *comedere*. — J. Grimm leitet das goth. *figgr-s* von *fangan* (*fahan*) ab (Gramm. II 60).

109 Diese Analogie reicht aus um δάκτυλος (No. 11), das als Deminutivform auf ein verlorenes δακτο-ς wie *digitus* auf *dec-ctu-s* zurückweist, nicht etwa mit der W. δίκ (δείκνυμι) zeigen, von der es des α wegen weit abliegt, sondern trotz Pott's (II 220) Einspruch mit W. δεκ zusammen zu stellen, dessen Bedeutung sich nur im medialen δέχομαι, δέχομαι so abstract gewandt hat, dass die Zusammenstellung etwas befremdliches hat. Doch schwindet das Bedenken, wenn man erwägt, dass empfangen ein Compositum von fangen ist und dass δοξός Balken, δοξάνη Gabel, δοξυή Spanne derselben W. angehören. — Uns scheint der Begriff Köcher der Vorstellung tragen nicht eben sonderlich nahe zu liegen, da so viel andres getragen wird als gerade dies Geräth. Anders wohl dachten die Völker in jener Zeit, da keine Tracht so nothwendig war wie diese, daher

φορέτρα : W. φορ = { ksl. tulǎ Köcher : W. tul (tragen)
skt. tima-s „

πέλας und πλησίον, nahe, gehen aus einer W. πλα hervor, der wir die Bedeutung schlagen, treffen geben müssen (vgl. No. 367). Diese hat sich mit unveränderter Bedeutung im ksl. pra-ti schlagen erhalten. Wenn man an unser prallen, anprallen denkt — das aber lautlich nichts damit zu thun hat — so wird man die Sinnverwandtschaft natürlich finden. Wie πλη-σίον-ν zu πλα verhält sich aber das gleich bedeutende ἱκ-ταρ zur W. ik lat. *ic-ere* (No. 623). — θυ-μός-ς Leidenschaft, Gemüth gehört zu θύ-ειν brausen, toben, woher die Thyiaden ihren Namen haben (No. 320), so gut wie ksl. du-chǎ spiritus, lit. du-má Gemüth. Ebenso verhält sich die W. kup, die im Skt. kup-já-mi in Bewegung, in Wallung gerathen, dann zürnen, im Lat. *cup-io* aber nur begehren bedeutet, zu der muthmaasslichen W. kvap, die aus lit. kvápa-s Hauch, kvěp-ti hauchen, riechen erschlossen werden muss. Von ihr stammt mit Verlust des v καπ-νός (No. 36) und skt. kap-i-s Weihrauch, so dass sich θυμός-ς zu skt. dhūma-s Rauch (= fū-mu-s) ebenso verhält wie kup-já-mi zu καπνός-ς. — Wie die Begriffe drängen, stopfen, wehren mehrfach an einer und derselben Wurzel haften, habe ich Ztschr. XII 399 in Bezug auf *farcio* und φράσσω nebst *frequens*, mit der im lit. *brukù* erhaltenen Grundbedeutung (No. 413) gezeigt, ebenso dass *frequenter* sich zu φράσσειν wie *saepe* zu *saepire* und ähnlich wie ἀλέντες zu εἰλεῖν verhält. — Verba des Sagens gehen mehrfach aus denen des Zeigens hervor, so φά-ναι aus W. φα (φαίνω No. 407), *dicere* aus W. dik δείκνυμι (No. 14), φράζειν, das noch bei Homer zeigen bedeutet. — Auf die wiederholt wiederkehrenden Beziehungen zwischen den Begriffen scheiden und erkennen wurde oben S. 107 hingewiesen. — Selbst einzelne auf den ersten Blick ganz willkürliche und mehr

einem witzigen Einfall entsprungene Bezeichnungen kehren zu unsrer Verwunderung mehrfach auf völlig unabhängigen Sprach- 110 gebieten wieder. Dichter haben die Fenster wohl Augen des Hauses genannt — wie umgekehrt das Auge ein Fenster der Seele — aber gerade so heisst das Fenster bei den Gothen *auga-dauro*, eigentlich Augenthür, den Slawen *ok-no* (*oko* Auge), den Indern *grhāksha-s* d. i. *grha* Haus und *aksha-m* Auge. Etwas specialisirt ist altn. *vind-auga* nebst dem engl. *wind-ow* (vgl. Pictet II 254). Dass eine Oeffnung Durchblick, Auge genannt wird, kommt auch sonst vor z. B. im gr. ὀπή (No. 627). — Auf diese und ähnliche Analogien des Bedeutungsüberganges werden wir also bei der Erörterung der einzelnen Etymologien wohl zu achten haben.

16.

Unserm Vorsatz die Etymologie keines Wortes zu unternehmen, ohne uns über dessen Bedeutung aus dem lebendigen Gebrauche der griechischen Sprache gründlich unterrichtet zu haben, stellen sich bei gewissen Arten von Wörtern auffallende Schwierigkeiten in den Weg. Zunächst bei solchen vereinzelt Wörtern, bei denen von einem Gebrauche eigentlich gar nicht die Rede sein kann. Die Alten unterschieden diese schwer zu deutenden Wörter von dem übrigen Sprachgute unter dem Namen γλωσσάι. Die Deutung dieser Wörter, die wir doch grösstentheils als Ueberreste eines älteren Gebrauchs, als Vertreter verschollener Wortstämme betrachten müssen, beschäftigte die gelehrte Welt von Demokrits Schrift περὶ Ὀμύρου, ἢ ὁρθοεπειῆς καὶ γλωσσέων bis auf die neueste Zeit in besonderem Grade. Selbst der Zusammenhang, in welchen namentlich bei Homer diese Wörter eingefügt sind, sagt uns über ihre Bedeutung oft sehr wenig. Da im homerischen Epos wie die Götter- und Heldengestalten so auch die Beiwörter traditionell sind, so kann man für μέρορες, ἀλφισταί, διερός dem Zusammenhange nach jedes der Natur des Menschen, für ἦνοψ, νῶροψ jedes der Beschaffenheit des Erzes entsprechende Beiwort vermuthen, das der homerischen Anschauung nicht widerspricht. Gegeben also ist uns hier eine specielle Bedeutung nur durch die Grammatiker. Und allerdings müssen wir uns hüten, die grammatische Ueberlieferung allzu gering anzuschlagen. Die Alexandriner hatten in dem reichen Schatz der ihnen zugänglichen Litteratur, in den Sammlungen der alten γλωσσογράφου, in dem, was sie selbst, zum Theil gewiss aus lebendigem Gebrauche über mundartliche Ausdrücke sammelten — wie ja denn

111 Aristophanes v. Byzanz *Λακωνικὰ γλῶσσαι* zusammenstellte — ein uns entzogenes Material für die Erklärung homerischer Glossen, aus dem gewiss manches Wort sofort seine Deutung fand. Seit dem bahnbrechenden Werke von Lehrs de Aristarchi studiis homericis darf sich niemand in homerische Wortdeutungen einlassen ohne wenigstens bei den venetianischen Scholien und bei Apollonius Sophista angefragt zu haben, will er sich nicht dem gerechten Vorwurfe der Oberflächlichkeit aussetzen. Aber leider glaubt sich mancher neuere Etymolog nicht bloss diese Arbeit erlassen, sondern auch der genauen Kenntniss des homerischen Dialekts und Versbaues entrathen zu können, ohne welche doch kein sicherer Schritt möglich ist. Selbst mit Benutzung aller uns zugänglichen Hülfsmittel sind die Schwierigkeiten für diese Gattung von Wörtern sehr gross, und das Erschliessen einer Wortbedeutung bloss aus der Etymologie stets ein periculosae plenum opus aleae.

Aehnlich steht es mit den Eigennamen, für welche die Hülfe des Etymologen gerade am häufigsten und eifrigsten in Anspruch genommen wird. Man fordert dringend von ihm, dass er mit seiner Kunst die Räthsel der Völkergeschichte, der Städtegründungen, des Götterglaubens löse, und ist oft nicht übel geneigt die ganze Kunst gering zu achten, wenn dem warmen Verlangen kalte Skepsis entgegen tritt. Pott hat sein überreiches unerschöpfliches Buch über die Personennamen auf den Grundsatz gestützt, dass es für den Etymologen principiell eigentlich gar keine Nomina propria, sondern nur Appellativa gebe (S. 1). Dies muss zugestanden werden, insofern sicherlich jeder Eigenname aus einem Appellativum hervorgegangen ist, und in unzähligen Fällen ergibt sich die Grundbedeutung leicht und unzweifelhaft, am leichtesten in Bezug auf die Namen, welche den eigentlichen Stoff des Pott'schen Buches bilden, die Personennamen, insofern diese wenigstens grossentheils in historisch bekannter Zeit sich gebildet haben, dem eignen Volke zum Theil damals verständlich und aus anderweitig bekannten Lebensverhältnissen, wenn auch nicht immer auf den ersten Blick erklärbar*). Immerhin aber ist bei jedem Eigennamen die etymologische Operation um einen Grad schwieriger als bei einem Appellativum. Denn wenn wir es bei der Etymologie überhaupt mit drei Factoren zu thun haben, Laut, Bedeutung, Ursprung, so sind von diesen für die Appellativa die beiden ersten, für die Eigennamen aber nur der erste gegeben. Wir haben also für die letzteren gleichsam mit zwei

*) Einige Bemerkungen über Namengebung finden sich in meiner Besprechung der von Wescher und Foucart entdeckten delphischen Inschriften (Berichte der k. sächs. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 234).

unbekannten Grössen zu rechnen. Es ist daher besonders schwierig, die Bedeutung von Eigennamen, namentlich von localen und mythischen Namen zu errathen. Wir wollen hier ganz davon absehen, dass in beiden Gattungen auch für den, der das griechische Volk, Pelasger wie Hellenen, aus sich selbst und seiner Vorzeit zu erklären geneigt ist, der Einfluss fremder Stämme und Völker nicht ganz 112 abzuweisen ist. Aber auch wenn, wie sicherlich bei der grossen Mehrzahl der Namen, griechische Stämme und Wurzeln zu Grunde liegen, so bleiben Schwierigkeiten genug übrig. Bei Ortsnamen hilft die genaue Kenntniss, die Anschauung der Localität, welche so charakteristisch sein kann, dass die Bedeutung des Namens sofort klar wird. Aber das ist verhältnissmässig selten der Fall, und so mannichfache natürliche wie historische, auch mythologische, bald von der Oertlichkeit selbst, bald von den Bewohnern hergenommene Anlässe gibt es einen Ort zu bezeichnen, dass in der Regel viel mehr als eine sachliche Möglichkeit gegeben ist*). Noch weit misslicher steht es mit den mythologischen Etymologien. Denn um hier die Bedeutung zu ermitteln, muss man in der That schon von irgend einer mythologischen Grundanschauung ausgehen. Sollen wir in Naturerscheinungen oder in ethischen Anschauungen, in griechischen Oertlichkeiten oder in allgemeinen Naturverhältnissen, im Morgenglanz und seinen Strahlen oder im Wolkenberg und seinen Fluthen den Anlass zu Götternamen, in historischen und menschlichen oder wieder in physischen Dingen die Quelle der Heroennamen suchen? Vom sprachlichen Standpunkte aus ist es oft ganz unmöglich eine Entscheidung zu treffen, zumal da ein für das gesammte Gebiet der griechischen Etymologie sehr schlimmer Umstand hinzukommt, nämlich die Masse der Homonyma im Griechischen. Dadurch, dass die Griechen die drei Spiranten *j*, *v* und *s* so vielfach spurlos vertilgten, ist eine Menge ursprünglich verschieden lautender Wörter und Wortstämme gleichlautend geworden. In dem Ausgang *-oψ* zum Beispiel können die ursprünglichen Wurzeln *ak* (*ᾠκουαι*) sehen, *vak* (*ὄψ*) rufen, sprechen, *ap* (*ὀπ*, lat. *opus*) arbeiten, *vap* (*φεπ*) beschäftigt sein gleich gut stecken; die Sylbe *id* kann eben so gut auf *vid* sehen, wie auf *svid* schwitzen zurückgehen. Ja selbst jen-

*) Benseler's, leider unvollendete, dritte Ausgabe von Pape's Wtb. d. Eigennamen gibt für sämtliche Eigennamen deutsche Uebersetzungen, ein kühner Versuch, bei dem wir den Witz und die Combinationsgabe des Uebersetzers anerkennen müssen. Ob aber durch dies Spiel zwischen Ernst und Scherz die Einsicht in die Herkunft der Namen viel gewinnt, ist eine andre Frage. — Ueber 'geographische Onomatologie', namentlich die Namen der Vorgebirge handelt Ernst Curtius Gött. Anz., Nachr. 1861 S. 143 ff.

seits der griechischen Sprachperiode gibt es homonyme Wurzeln, wie *sak sequi*, *ἔπεισθαι* und *sak dicere*, *ἐν-σπ-εῖν*. Gerade aber in der Mehrdeutigkeit eines Wortes liegt ein Hauptanlass zu seiner Schwerdeutigkeit. Die etymologische Wissenschaft kann also in solchen Fällen sehr oft nur die Sphäre angeben, innerhalb welcher die Deutung liegen kann, nicht diese selbst bieten. Sprachlich z. B. 113 kann der Name *Ἀχι-λεύ-ς**) ebenso gut *Ἐχέ-λαος* Volkshalter (vgl. *Ἐχέδημος*, *Ἐχέστρατος*, *Ἐχέπολις*) wie *Ἐχέ-λαο-ς* Steinhalter bedeuten, indem der Stamm *λαο* Volk in *βασι-λεύ-ς*, *Λευ-τυχίδης*, ebenso wie der Stamm *λαα* in *λεύ-ω* steinigen die Form *λευ* annimmt. Wer die Heroen als historische Personen annimmt, wird die erstere, wer sie als vermenschlichte aus Naturanschauungen entsprungene Götter ansieht, wird die zweite Annahme vorziehen, indem er in Achill einen Flussgott sieht. Aber das können wir nicht zugeben, was Preller, der Mythologie II² 400 *Ἀχιλεύ-ς* mit *Ἀχελῷο-ς* zusammenstellt, nach früherem Vorgang für möglich zu halten scheint, dass der erste Theil des Wortes Wasser bedeute und dem lateinischen *aqua* verglichen werden dürfe. Denn für *aqua*, das dem skt. *ap*, Wasser, dem gleichbedeutenden goth. *ahwa* entspricht, dürfen wir im Griechischen kaum eine andere Form als *ἀπ* voraussetzen, wie sie in den Namen *Μεσάπιοι* d. i. *Μεθύδιοι*, *Μεσάπεια* erhalten zu sein scheint. Obgleich das *α*, das wir als den ursprünglichen Laut in diesem Stamme voraussetzen müssen, bisweilen aspirirt wird (W. *δεκ δεχ*, *τυκ τυχ*), so ist dies doch in diesem Falle ganz unwahrscheinlich, in welchem vielmehr der Labialismus durch die Analogie des Sanskrit und die erwähnten Namen indicirt ist. Sehr oft bleibt daher der Sprachwissenschaft nichts andres übrig als ihr Veto einzulegen z. B. gegen die früher beliebte Zusammenstellung von *Ἥρα* mit lat. *hēra*, weil der griechische Spiritus asper nie einem echt italischen *h* gleich kommt, aber ebenso gegen die Verbindung desselben Namens mit *ἔρα* Erde (Welcker Götterl. I 363), weil, von der Verschiedenheit der Quantität abgesehen, der spiritus asper statt des lenis, wenn auch nicht beispieillos, doch fast nie einzutreten pflegt, ohne dass Spuren eines andern Anlauts in irgend einem Dialekt oder in einer verwandten Form übrig geblieben wären. Das richtige trifft wohl Leo Meyer (Bemerkungen zur

*) Pott hat Ztschr. IX 211 wieder die alte Erklärung ‚Betrüber der Ilier‘ zu Ehren zu bringen gesucht, ähnlich Benseler, welcher den Namen mit *Schmerz*er übersetzt. Das Digamma von *Φάιος* thut aber gegen diese Etymologie Einspruch. Sonne Ztschr. X 98 deutet *Ἀχιλεύ-ς* ‚hell leuchtend‘, indem er *α* dem skt. *sa*, mit, vergleicht und den zweiten Bestandtheil mit den Wörtern der hellen Farbe, die wir unter No. 197 zusammenstellen.

ältesten Geschichte d. gr. Mythol. S. 18), indem er das skt. *svar* Himmel als den Stamm annimmt (vgl. Preller II² 124). In den Einwendungen Pott's (W. I 305, 925) gegen diese Herleitung vermisze ich triftige Gründe. Ebenso entschieden müssen wir die oft wiederholte Ableitung des Namens *Ἀηώς* von *λαθεῖν* abweisen, insofern man nämlich den Namen für griechisch ausgibt. Denn dass neben *Ἀἴθρος*, *Ἀἴθη* ohne allen Anlass in diesem Namen das *θ* in *τ* umspringe, ist, so leicht die gewöhnliche Philologie mit dergleichen auf den ersten Blick nicht sehr kühnen, in Wahrheit aber ganz 114 unbegründeten Annahmen bei der Hand ist, vollkommen unwahrscheinlich. Die Stufen der Stummlaute festzuhalten ist vielmehr einer der Hauptcharakterzüge der griechischen Sprache, wovon sich nur wenige Ausnahmen von bestimmter Art und eng begrenztem Umfang finden. Dass aber ‚die etymologischen Lautverhältnisse bei Eigennamen nicht in ihrer ganzen Schärfe urgirt werden‘ dürfen, kann ich weder Benfey (Höfer's Ztschr. II 117), noch Welcker (Götterl. I 300) zugeben. Vielmehr ist ohne solche Schärfe jedes Etymologisiren unmöglich. Eben deshalb ist es so wünschenswerth, dass die Historiker, Topographen, Mythologen und Ethnologen sich mit den einfachen Grundsätzen der vergleichenden Sprachforschung bekannt machen, um deren Rüstzeug bei ihren Wortdeutungen immer zur Hand zu haben und Verstösse dagegen zu vermeiden.

Die mythologische Etymologie hat aber noch wieder andre besondere Gefahren, welche um so mehr der Andeutung bedürfen, weil gerade die vergleichende Mythologie der neuesten Zeit sie nicht immer glücklich gemieden hat. In dem Bestreben mythische Namen der Griechen mit indischen zusammen zu stellen hat man es öfter versäumt die griechischen im Zusammenhange ihrer Wortfamilie und in ihrer aussermythologischen Geltung zu berücksichtigen. So vergleicht Max Müller in seinem geistvollen Aufsatz ‚*comparative mythology*‘ (Oxford Essays 1856 p. 81, jetzt wieder in seinen ‚Chips‘ Vol. II abgedruckt) das griechische *Ἔρως* mit dem skt. *ar-vān*, *arushi-s*, *arusha-s*, welche Formen, wie er zeigt, von der Grundbedeutung Renner, Ross aus den Sonnengott bezeichnen. Wir unterdrücken die Bedenken, die sich etwa der Annahme entgegen stellen möchten, welche Müller so poetisch ausführt, dass die Liebe als aufgehende Sonne bezeichnet sei. Aber wie können wir *Ἔρως* von *ἔρο-ς*, *ἐραμαι*, *ἐράω*, *ἐρατός*, *ἐρατεινός* und andern Wörtern trennen, die alle alten Datums, namentlich schon homerisch sind? Aus dem Namen *ἔρως* können sie nicht entstanden sein, und wenn wir annehmen, sie entstammten derselben Wurzel *ar*, der wir die Grundbedeutung gehen, rennen, streben zuweisen müssten, so hiesse dann *ἔρος* etwa Streben, Trieb, und es liesse sich schwer beweisen,

dass das verwandte ἥρωσ gerade von jener für die angeführten Sanskritwörter angenommenen Bedeutung Ross, Sonnenross ausgegangen sei. Aehnlich denke ich von der auf den ersten Blick ansprechenden, auch von Leo Meyer (Bemerkungen S. 39) gebilligten, aber von Sonne in seinem ausführlichen Aufsatz über Charis (Ztschr. X) und von Pott II² 897 verworfenen Deutung der Χάριτες als skt. *haritas*, wie in den Veden die Sonnenrosse heissen. Denn was fangen wir mit dem appellativen χάρις, mit χαρά, χαίρω, χαρίζομαι, 115 χάρις an? Max Müller (II 371) versucht es jetzt auch diese Wörter sammt dem skt. *har-it*, gelb, falb aus der W. *ghar* abzuleiten, welcher er die Grundbedeutung glitzernden Glanzes zuspricht. χάρις als Substantiv würde danach ursprünglich ‚brightness‘, *harit* als Adjectiv ‚bright ones‘ bedeuten. Aber die Annahme eines Adjectivs bleibt für das Griechische immer sehr kühn und würde durch die Erklärung ‚one of the derivatives of the root was carried off by the stream of mythology‘ doch nur dann erledigt sein, wenn sich wirklich eine bestimmtere Parallele zwischen den Χάριτες und den Sonnenrossen aus der griechischen Auffassung ergäbe, was Müller selbst nicht recht annimmt. Personifizierte Abstracta werden wir doch auch aus Homer nicht entfernen können, Δειμός, Φόβος, Ἔρις, Ἄτη, Ἥβη zeigen dies. Ich glaube daher, dass die mythische Χάρις von der χάρις der Wirklichkeit nie verschieden war. Uebrigens ist in Bezug auf die sinnliche Basis dieses Begriffs Sonne's eingehende Erörterung zu vergleichen, auf die wir bei No. 185 zurückkommen. Die Bemühungen einen mythischen Namen auf ein bestimmtes Object zurückzuführen und der einfache Gebrauch des Appellativums mögen nicht immer gut zusammen stimmen, wie z. B. L. Meyer dies bei seiner Erklärung von νύμφη und Νύμφαι (Bemerk. S. 66) selbst empfindet. Aber so gewiss die Gattungsnamen älter sind als die Eigennamen, so gewiss müssen wir jede Etymologie der letzteren für unbefriedigend halten, welche einen damit augenscheinlich verwandten Gattungsnamen unerklärt lässt. So wenig wie wir die mythologische Etymologie von der Rücksicht auf die Lautgesetze, ebenso wenig können wir sie von der Pflicht dispensiren jedes Wort im Verein mit seiner Wortfamilie zu betrachten. Die rein sprachliche Etymologie ist im Verhältniss zur Mythologie und andern der Wortdeutung bedürftigen Disciplinen eine Art Topik. Sie lehrt nach den Lautgesetzen und den Analogien des Wandels der Bedeutungen den Ort finden, wo das Etymon eines Wortes gesucht werden kann, und die Irrthümer meiden, in welche der etymologische Dilettantismus mit seinem düstern Lichte der Lautähnlichkeit und der nicht minder trüben Leuchte der Begriffsverwandtschaft sich immer verlieren muss und dann am meisten verlieren wird,

wenn er, sprachliche Studien verschmähend, in den Namen nur die Bestätigung seiner im voraus fertigen Ansichten von den Dingen sucht. Dennoch können die Deutungen schwieriger Wörter häufig nur durch einen glücklichen Griff aus der Fülle der Sachkenntniss heraus gefunden werden und gleichen immer bis zu einem gewissen Grade Conjecturen im Gebiete der Kritik. So wenig man von der Grammatik oder der Paläographie fordern darf die Texte der Schriftsteller zu berichtigen, ist es der Etymologie als Disciplin zuzumuthen alle Räthsel der Wörter zu lösen. Aber sie bietet durch 116 den Nachweis der Lautgesetze, durch eine Fülle von Beispielen und durch Zusammenstellung des zusammen gehörenden das unentbehrliche Rüstzeug für die etymologische Divination, und in diesem Sinne nenne ich diesen Versuch Grundzüge der griechischen Etymologie.

II.

Zweites Buch.

Regelmässige Lautvertretung.

Ἐγὼ συμβάλλομαι τοῖσι ἐμφανέσι τὰ μὴ γινωσκόμενα
τεκμαιρόμενος. Herod. II 33.



Umschreibung des Sanskrit-Alphabets.

Vocale	Di-phthonge	Consonanten					
		Gutturale	Palatale	Linguale	Dentale	Labiale	Liquidae
अ a	ए ê	क k	च k	ट t	त t	प p	र r
आ â	ऐ âi	ख kh	छ kh	ठ th	थ th	फ ph	ल l
इ i	ओ ô	ग g	ज g	ड d	द d	ब b	ळ l
ई î	औ âu	घ gh	ञ ġh	ढ dh	ध dh	भ bh	Hauchlaut
उ u		ङ ñ	ज ñ	ण ñ	न n	म m	
ऊ û			य j	ष sh	स s	व v	
ऋ r			श ç				
ॠ r̄							

Anusvāra (nachklingender Nasal) wird durch ein Häkchen unter dem vorhergehenden Vocal bezeichnet (a).

In der Umschreibung des **Zendalphabets** folge ich Justi Handbuch der Zendsprache (L. 1864). Hier bedeutet namentlich

j soviel wie skt. ġ, y wie skt. j, c wie k.

Umschreibung des cyrillischen Alphabets.

(Vgl. Schleicher Beitr. I. S. 30 ff.)

а a	м m	ѳ ŭ (dumpfes, leises u)
б b	н n	ѱ y
в v (deutsches w)	о o	Ѳ ĩ (leises i)
г g	п p	Ѵ è (je, eigentl. wohl langes e)
д d	р r*	Ѷ ju
е e	с s	Ѹ ja
ж ž (franz. j)	т t	Ѻ je
з z (weiches s)	у u	Ѽ ě (in im franz. fin)
и i	х ch (deutsches ch)	Ѿ ję
й j	ц c (deutsches z)	Ѡ a (on im franz. on)
к k	ѣ ě (tsch)	Ѣ ja
л l	ш š (sch)	

* ĩ in böhmischen Wörtern hat den Klang von r mit nachfolgendem franz. j.

Litauisch.

Die nasalirten Vocale werden wie im Slawischen mit einem Häkchen a ě ĭ ŭ bezeichnet, das für die Aussprache nichts bedeutet.

e bezeichnet offnes e (ä).

ė geschlossenes nach ĭ hin klingendes langes e wie im deutschen See.

ë einen diphthongischen, zwischen ea und ia in der Mitte liegenden Laut, der von andern ie geschrieben wird und aus ĭ hervorgegangen ist.

ū ist wie o mit nachschlagendem a zu sprechen.

y ist langes ĭ.

z ist weiches s wie im Slawischen.

ž französisches j wie im Slawischen.

sz = ksl. š ist deutsches sch.

Der Gravis bezeichnet die betonte Kürze (sėkti), der Acutus die betonte Länge (žolė).

(Vgl. Schleicher Lit. Gramm. S. 7 ff.)

Regelmässige
im Sanskrit, Zend, Griechischen, Italischen,

Indo- germanisch	Sanskrit	Zend	Griechisch	Italisch
a	a	a (e o)	ᾱ ε ο	a e o i u
â	â	â	ᾱ η ω	â ê ô
i	i	i	ι	i e
î	î	î	ι	i
u	u	u	υ	u
û	û	û	υ	o u
ai	ê	aê	αι ει ου	ai ê oi ae oe î û
âi	âi	âi	ᾱ η φ	
au	ô	ao éu	αυ εφ οφ	au o u
âu	âu	âu	αυ ηφ	au
k	k kh ḳ	k kh c ç	κ	c q (umbr. ç)
g	g g̣	g gh j zh z	γ	g
gh	gh h	g gh j zh z	χ	anl. h inl. g
t	t th	t th	τ	t
d	d	d dh	δ	d
dh	dh	d dh	θ	lat. anl. finl. d, b osk. umbr. f
p	p ph	p f	π	p
b	b	b	β	b
bh	bh	b (w)	φ	lat. anl. f inl. b osk. umbr. f
ñ	ñ ṇ̃	ñ ñ	γ vor Gutt.	n
n	n ṇ̃	n	ν	n
m	m	m	μ	m
r	r	r	ρ	r
l	l	r	λ	l
j	j	y	anl. spir. asp.	j
s	s sh	s ç sh h	σ, spir. asp.	s (r)
v	v	v	φ	v

Lautvertretung

Deutschen, Kirchenslawischen und Litauischen.

Deutsch	Ahd.	Slawisch	Litauisch
Gothisch			
a i u	a i u	a e o	a e i o u
ai au	e o	ũ	
ê ô	â (ô) uo	a o	a o é
i ai	i e	i ĭ	i
ei	î	i	y
u au	u o	u o y ũ	u
u?	û	u y	u
ai	ei	ě oj	ě ei
au, in	ou ô in io	aj u ov	ai û
		av	au
h (g)	h (g)	k ě c s	k sz
k	k (ch)	g ž z	g ž
g	g (k)	g ž z	g ž
th (d)	d	t	t
t	z sz	d	d
d	t	d	d
f	f, v (b)	p	p
b	b (p)	b	b
n	n	n	n
n	n	n	n
m	m	m	m
r	r	r	r
l	l	l	l
j	j	j	j
s (z)	s (r)	s ch š	s
v	w	v	v

K

122 Griechisches κ entspricht indogermanischem k . Im Sanskrit ist dies durch k , kh , k' oder ς , im Zend durch k , kh , c , ς , im Lateinischen durch c (k), q , selten durch g , im Gothischen durch h , inlautend auch durch g , im Kirchenslawischen durch k , \dot{c} , c , s , im Litauischen durch k , sz vertreten. Der sanskritische Laut kh steht für ursprüngliches sk und entspricht deshalb griechischem $\sigma\kappa$.

1) W. $\acute{\alpha}\gamma\kappa$ $\acute{\alpha}\gamma\kappa$ - $\acute{\omega}\nu$ Bug, $\acute{\alpha}\gamma\kappa$ - $\acute{\upsilon}\lambda\omicron$ - ς krumm, $\acute{\alpha}\gamma\kappa$ - $\acute{\upsilon}\lambda\eta$ Schlinge. $\acute{\omicron}\gamma\kappa$ - \omicron - ς Bug, Umfang, $\acute{\omicron}\gamma\kappa\iota\nu\omicron$ - ς Widerhaken.

Skt. W. ak' $an\dot{k}$ - \acute{a} - mi biege, $an\dot{k}$ - \acute{a} - s Schooss, Haken. — Zd. aka (M.) Klammer.

Lat. anc - u - s (qui aduncum brachium habet Paul. p. 19, 15), unc - u - s ad- unc - us , $uncinu$ - s , ung - ulu - s .

Goth. agg - a ($hals$ - $agga$ Nacken), ahd. $angul$ Angel.

Benf. II 22, PW. unter $an\dot{k}$ as und ak' . — Die übrigen verwandten Wörter im Griechischen ergeben sich von selbst. $\acute{\alpha}\gamma\kappa\acute{\alpha}\varsigma$, $\acute{\alpha}\gamma\kappa\acute{\alpha}\lambda\eta$, $\acute{\alpha}\gamma\kappa\acute{\omicron}\lambda\iota\nu\eta$ stimmen merkwürdig mit der für skt. $an\dot{k}$ a- s aus dem Rv. nachgewiesenen Bedeutung Arm. Für die Bedeutung von $\acute{\omicron}\gamma\kappa\omicron$ - ς ist das Femin. $\acute{\omicron}\gamma\kappa\eta$, $\gamma\omega\nu\acute{\iota}\alpha$, $\mu\acute{\epsilon}\gamma\epsilon\theta\omicron\varsigma$ (Hesych.) zu beachten. — Das Neutrum $an\dot{k}$ - \acute{a} s, Biegung, stimmt den Lauten nach vollkommen zu $\acute{\alpha}\gamma\kappa\omicron\varsigma$ Schlucht, während $an\dot{k}\upsilon\varsigma$ - \acute{a} s Haken der Bedeutung nach zu $uncu$ - s wie zu ahd. $angul$. Dass $angulu$ - s hieher gehört ist wahrscheinlich. Es verhält sich zu $ancu$ - s , wie $ungulu$ - s ($anulus$), das für oskisch galt (Mommson U. D. 306) und altlateinisch war (Fest. 375), zu $uncu$ - s .

2) W. $\acute{\alpha}\kappa$ $\acute{\alpha}\kappa$ - $\acute{\alpha}\lambda$ - $\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron$ - ς gespitzt, $\acute{\alpha}\kappa$ - $\omega\kappa$ - η Spitze, $\acute{\alpha}\kappa$ - $\acute{\omicron}\nu\eta$ Wetzstein, $\acute{\alpha}\kappa$ - $\acute{\omega}\nu$ (St. $\acute{\alpha}\kappa\omicron\nu\tau$) Wurfspiess, $\acute{\alpha}\kappa$ - $\acute{\alpha}\nu\omicron$ - ς , $\acute{\alpha}\kappa$ - $\acute{\alpha}\iota\nu\alpha$ Dorn, $\acute{\alpha}\kappa$ - $\rho\omicron$ - ς spitz, $\acute{\alpha}\kappa\tau\iota$ - ς , $\acute{\omicron}\kappa\tau\iota$ - ς Bergspitze, $\acute{\omega}\kappa$ - $\acute{\upsilon}$ - ς schnell.

Skt. ac - an Wurfgeschoss, ak - $\acute{r}\acute{a}$ - s rasch (?), $\acute{a}\varsigma\upsilon$ - s , schnell, $-acra$ - s (in Zusammensetzungen) -eckig, $acri$ - s Ecke. —

Zd. aku (M.) Spitze.

Lat. ac - u - s , acu - o , \acute{acer} , acu - ped - i - u - s — $\acute{o}\epsilon$ - i - or , $\acute{o}\epsilon$ - i - ter .

Ahd. egg - ju scharfe.

Lit. asz - t - $r\acute{u}$ - s , ksl. os - t - $r\acute{u}$ scharf.

Pott W. I 491, Benf. I 155 ff., Roth Ztschr. II 46, Schleicher Ksl. 98, PW. 510. Sorgfältig behandelt die ganze Wurzel Joh. Schmidt 'Die Wurzel ak' Weimar 1865. — $acupedi$ us (Paul. Ep. p. 9) 'dicebatur cui praecipuum erat in currendo acumen pedum.' Vgl. Plac. gl. acu $pedum$ velocitate $pedum$. Für $acer$ (St. $acri$) altlat. $acru$ - s Charis. I p. 117 K. Ueber den umbr. Stamm $okri$, der dem lat. $ocri$ (Nom. $ocri$ - s , mons confragosus) entspricht und das Demin. $Oericulu$ - m A. u. K. umbr. Sprachdenkm. II 64. — Oci or schwerlich 123 Lehnwort, sondern mit gleicher Wandlung des Vocals wie im Gr. — $\acute{\alpha}\kappa$ - $\mu\acute{\eta}$, begrifflich mit ac - ie - s gleich, schliesst sich lautlich am meisten an lit. asz - $m\acute{u}$ (St. asz - men), Schärfe, an. — Die Begriffe *scharf*, *spitz*, *schnell*, durch den Begriff des durchdringenden vermittelt (Doederl. Gl. 180), vereinigen sich in dieser Wurzel. — Aus der erweiterten W. aks (vgl. skt. $aksh$ erreichen, treffen) geht $\acute{\omicron}\xi\acute{\upsilon}$ - ς , schnell, hervor, vielleicht auch as - $t\acute{u}$, $ast\acute{u}$ - tu - s mit s für x wie in $Sestius$, tes - ta , tes - tu (No. 235).

3) $\acute{\alpha}\kappa$ - $\mu\omicron\nu$ (St. $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron\nu$) Ambos, Donnerkeil.

Skt. ac - $m\acute{a}$ (St. $acman$) Stein, Donnerkeil, ac - $m\acute{a}$ - ra - s steinern.

Altn. $hamar$ (saxum, malleus), ahd. $hamar$ (malleus).

Lit. ak - $m\acute{u}$ (St. $akmen$) Stein, ksl. ka - $men\acute{y}$.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 400, Schleicher Ksl. 97. — Im Deutschen wie Slawischen Metathesis. — Roth Ztschr. II 42 zeigt, von der Bedeutung *Stein* ausgehend, wie daraus erstens die des Schleudersteins, Donnerkeils (Hes. Theog. 722 $\chi\acute{\alpha}\lambda\kappa\epsilon\omicron\varsigma$ $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron\nu$ $\omicron\upsilon\theta\alpha\nu\acute{\omicron}\theta\epsilon\nu$ $\kappa\alpha\tau\iota\acute{\omega}\nu$), zweitens die des Ambos und Hammers, drittens die des, steinern gedachten, Himmelsgewölbes hervorgeht. Daher wie zend. $acman$ Himmel, so Hesych. $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron\nu$ $\omicron\upsilon\theta\alpha\nu\acute{\omicron}\theta\varsigma$, $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron$ - $\nu\acute{\iota}\delta\alpha\iota$ $\omicron\iota$ $\omicron\upsilon\theta\alpha\nu\acute{\omicron}\theta\iota$; $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron\nu\omicron\varsigma$ $\acute{\omicron}$ $\omicron\upsilon\theta\alpha\nu\acute{\omicron}\theta\varsigma$ $\acute{\alpha}\lambda\kappa\mu\acute{\alpha}\nu$ ap. Eustath. p. 1154, 25. — Die Bedeutung *Stein* liegt vor in $\acute{\alpha}\kappa\mu\omicron\nu$ $\acute{\alpha}\lambda\epsilon\tau\omicron\iota\beta\alpha\nu\omicron\nu$ (Mörserkeule) $\kappa\acute{\upsilon}\pi\tau\iota\omicron\iota$ (Hesych.). Die Wurzel scheint No. 2. — Vgl. Aufrecht Ztschr. V 135 f.

4) $\acute{\alpha}\kappa\chi\acute{\omicron}$ - ς ($\acute{\acute{\omicron}}\mu\omicron\varsigma$ Hesych.) Achsel. — Lat. \acute{a} - la (für ax - la), $axilla$. — Ahd. $ahsala$ Achsel.

Bopp Gl. s. v. aca , das ich mit dem PW. nur für ein entstelltes asa (No. 487) halte. — Anders Benf. I 352, welcher auch die Glosse des Hesych. $\acute{\alpha}\kappa\chi\acute{\alpha}\lambda\iota\beta\alpha\omicron\varsigma$ $\kappa\epsilon\acute{\rho}\acute{\alpha}\beta\beta\alpha\omicron\varsigma$ mit $\acute{\alpha}\kappa\chi\acute{\omicron}\varsigma$ verbindet; dies lakonische Wort kann aber von $\acute{\alpha}\lambda\iota\beta\alpha\omicron\varsigma$ $\nu\epsilon\kappa\omicron\theta\acute{\omicron}\varsigma$ nicht getrennt werden und scheint Tottenbahre zu bedeuten, vielleicht von W. $\acute{\epsilon}\chi$. — $\acute{\alpha}\kappa\chi\acute{\omicron}\varsigma$ selbst ist freilich schwach begründet, da in der Hdschr. $\acute{\acute{\omicron}}\mu\omicron\varsigma$, nicht $\acute{\acute{\omicron}}\mu\omicron\varsigma$ steht (Mor. Schmidt Hesych. s. v.). Verwandtschaft mit $\acute{\acute{\omicron}}\xi\omega\nu$ (No. 582) und Herkunft von W. $\acute{\acute{\omicron}}\chi$ (No. 117) im Sinne von umdrehen vermuthet J. Grimm W. s. v. *Achse*. — Corssen Ausspr. I² 641, Goetze 'Studien' II 170.

5) $\acute{\acute{\alpha}}\lambda\kappa\eta$ Elchthier. — Skt. $rc\acute{a}$ - s , $rcja$ - s Bock einer Antilopenart. — Lat. $alce$ - s . — Ahd. $claho$, nord. elg - r .

Pott I¹ 85. — Weber Ztschr. VI 320, wo aber mit Unrecht lat. $hircu$ - s verglichen wird, dessen h sich durch sabin. $fircu$ - s (Varro l. l. V 97) als stammhaft erweist. — Ueber die falschen Zusammenstellungen mit $\acute{\acute{\alpha}}\rho\kappa\omicron\varsigma$ und die Verwandtschaft mit $\acute{\acute{\alpha}}\lambda\alpha\phi\omicron\varsigma$ vgl. $\acute{\acute{\alpha}}\rho\kappa\omicron\varsigma$ No. 8. — Ueber das im Ahd. eingeschobene a Kirchhoff Ztschr. I 39. — Dietrich Jahn's Jahrb. 81, 38 betrachtet das lateinische und griechische Wort als entlehnt aus dem Deutschen.

6) $\acute{\acute{\alpha}}\lambda\kappa\upsilon\omega\nu$ (St. $\acute{\acute{\alpha}}\lambda\kappa\upsilon\omega\nu$) Meereisvogel. — Lat. $alc\acute{e}\delta\omicron$. — Ahd. $alacra$.

Förstemann Ztschr. III 48. Der *spir. lenis* ist I 563 gesichert und auch sonst wohl bewährt; der *spir. asp.* ist erst attisch und wird von Förstem. richtig aus 'Volksetymologie,' d. h. aus dem Anklang an *ἄλς* erklärt, daher die Etymologie *παρὰ τὸ ἐν ἄλιν κτεῖν* (E. M.). — Das echt lateinische *alcedo* (Varro l. l. VII § 88, *haec avis nunc graece dicitur ἄλκυων*) und die ahd. Form beweisen vocalischen Anlaut. — Folglich ist Benf.'s Deutung II 165 falsch.

- 124 7) W. $\begin{matrix} \{\alpha\lambda\kappa \\ \{\alpha\rho\kappa \end{matrix}$ *ἀλ-αλκ-εῖν* abwehren, *ἀλκ-ή* Wehr, Wehrkraft, *ἀρκ-ε-ω* wehre, halte vor, *ἄρκιο-ς* vorhaltend, sicher.

Lat. W. *arc arc-e-o*, *arx*, *arc-a* Kiste, *arc-era* bedeckter Wagen.

Pott I¹ 271. — Ueber den Wechsel von *λ* und *ρ* S. 481 ff. Eine Weiterbildung von *ἀλκ* mit Hülfsvocal ist *ἀλέξω*, das dem skt. *raksh* (für *rak-s*, *ark-s*) *rakshāmi*, vertheidige, schütze, entspricht. Vgl. No. 581. Ueber *ἀργήω* S. 467. — In W. *ἀρκ* überwiegt die positive Bedeutung vorhalten, sich bewahren, in W. *ἀλκ* die negative abwehren. Aber Simonides Ceus fr. 102 B. *ἤρκεσαν* = *arcuerunt*. Lat. *arc-s* 'Wehr', Mommsen Röm. Gesch. I¹ 37. — Vielleicht gehört goth. *alh-s* *vāōs*, *īeōn*, ags. *ealh-stede* palatium, hieher als verwahrter Ort (Delbrück Ztschr. f. deutsche Philologie I 133).

- 8) *ἄρκιο-ς* Bär, auch *ἄρκο-ς*, *ἄρκι-λο-ς* junger Bär. — Skt. *raksha-s* Bär (aus *arksa-s*). — Lat. *ursu-s* (aus *ursu-s*). — Lit. *loky-s* (f. *lokja-s*)?

Bopp Gl., Pott I¹ 85. — Ueber *ἄρκος* und *ἄρκιλος* vgl. A. Nauck Aristophanis Byzantii fragm. p. 111, 115. — Kuhn Hofer's Ztschr. I 155 nimmt W. *ark* glänzen (No. 24) als Wurzel an (vgl. M. Müller II 361), richtiger wohl das PW. W. *arc* (*ric*) verletzen (= *ὀλεσ* vgl. S. 62). Ebenso Pictet I 427. — Kirchhoff's und Förstemann's Zusammenstellung mit ahd. *claho* (No. 5), Ztschr. I 39, 493, ist der Verschiedenheit der Thiere wegen nicht zu billigen. — Lit. *loky-s* mag um so mehr zweifelhaft bleiben, da es nach Nesselmann, Wörterbuch S. 372, jetzt verschollen ist.

- 9) W. *δακ δάκ-ν-ω* beisse, *δάκος* beissendes Thier, *δῆγμα* Biss. Skt. W. *daç* *daç-ā-mi* beisse, *daç-a-s* *daç-man* Biss. Goth. *tah-ja* lacero, ahd. *zāh-i* zähle.

Bopp Gl., Pott I¹ 266. — Lat. *lac-er-o* gehört zu W. *λακ* (No. 86).

- 10) *δάκρυ*, *δάκρυ-ο-ν* Thräne, *δακρύ-ω* weine. — Lat. *lacru-ma*. — Goth. *tagr* Thräne, *tagr-ja* weine; ahd. *zahar*, nhd. *Zähre*.

Grimm Gesch. 300 zu skt. *daç*, *δακ* 'die Thräne beisst'. — Pott I¹ 94. — Von altlateinischem Anlaut mit *d* eine Spur bei Paul. Ep. p. 68 *dacrimas pro lacrimas Livius saepe posuit*, auch liest Bergk in der Grabschrift des Ennius gewiss richtig *nemo me dacrumis decoret* (Philol. XIV 187). — Die Verwandtschaft mit skt. *açru* und lit. *āszara* ist trotz der gleichen Bedeutung des Anlauts wegen zweifelhaft, zumal da beide Wörter in ähnlicher Weise aus W. *ak* scharf sein gebildet sein können, wie die hier zusammengestellten aus W. *dak*. Vgl. Aufrecht zu Uggvaladatta p. 277 n.

- 11) *δάκτυ-λο-ς* Finger. — Lat. *digitu-s*. — Ags. *tā*, ahd. *zehā* Zehe.

Grimm Gesch. 403. — *δάκτυλο-ς* ist eine Secundärbildung, deren Prototyp in *dig-itu-s* zu stecken scheint. Letzteres hat *g* für *c* wie *viginti* (No. 16) und geht auf älteres *deceto-s* zurück. Eine kürzere Form liegt den deutschen Wörtern zu Grunde. Für die W. halte ich *δεκ* (*δεχ*) in *δέκ-ο-μαι*, wozu sich die Bedeutung des Wortes ähnlich verhält wie die von *Finger* zu *fangen* (S. 111). Eine sinnlichere Bedeutung von W. *δεκ* ist wie im homerischen *ὁ δ' ἐδέξατο χεῖρῃ*, so in *δεξιός* (No. 266), *δοκός* Tragbalken, *δοκάνη* Gabel, *δοχή*, *δοχός*, *δοχείον* Gefäß, *δεξαμενή* Cisterne (die gefangen hat), Behälter und *δοχή* Spanne zu erkennen, über das Lobeck Paralipp. 395 zu vergleichen ist. Damit erledigen sich die Zweifel Corssen's (Beitr. 47), der *digitu-s* zu W. *dic* 125 zeigen stellt, das griech. und deutsche Wort aber unerklärt lässt. Auch *δέκα* (No. 12), die Summe der Finger, ist verwandt. — Anders Pott II¹ 220.

- 12) *δέκα* zehn. — Skt. Zd. *daçan*. — Lat. *decem*, umbr. *deçen-du-f* duodecim. — Goth. *taihun*, ahd. *zehan*. — Ksl. *deseti*, lit. *dėszimtis*.

Bopp Gl. u. s. w. Ueber die Bildung der slawisch-litauischen Form Schleicher Kirchensl. 98. Vgl. No. 11.

- 13) W. *δερκ δέρκ-ο-μαι* sehe, *δέργ-μα* Blick, *δράκων* (St. *δρακοντ*) Drache, *δορκάς* (St. *δορκ-αδ*) Gazelle.

Skt. W. *darç* (aus *dark*) sehen Perf. *da-darç-a*, *darç* Auge. Alts. *torh-t* splendens, ahd. *zorah* hell, deutlich.

Bopp Gl., Pott I¹ 267, Grimm Gesch. 402, Sonne Ztschr. XII 351. — *δράκων παρὰ τὸ δέρκω*, *τὸ βλέπω ὁξυδερκὲς γὰρ τὸ ζῷον* E. M., ebenso *ῥφης* zu W. *ὀκ*, *ὀπ*. — Vgl. oben S. 96. — Vielleicht ist für *ὑπόδρα* mit Pott II² 938, W. I 137 eine kürzere W. *dar*, *dra* anzunehmen und diese mit skt. *dar* (*ā-dar* Rücksicht nehmen) und lit. *dyr-o-ti* gaffen zu vergleichen.

- 14) W. *δικ* (*δεικ*) *δείκ-νυ-μι* zeige, *δείξι-ς* Anzeige, *δείγμα* gezeigtes, *δίκ-η* Recht.

Skt. W. *diç*, *diç-ā-mi*, zeigen, vorweisen, zuweisen, *diç*, *diçā* Richtung, Himmelsrichtung.

Lat. W. *dic*, *dico*, *causi-dic-u-s*, *in-dī-co*, *iudex*, *dicis causa*. Goth. *teih-a* nuntio, ahd. *zeihu* zeihe, *zeigōm* zeige.

Bopp Gl., Pott I¹ 266, Grimm Gesch. 403. — *δίκη* hat wie im tragischen Acc. *δίκην* nach Weise, so im homer. *αὐτῇ τοι δίκη ἐστὶ θεῶν* (τ 43. ω 255) noch die ältere Bedeutung Weise. Wegen des späteren Gebrauchs vergleiche man *ju-dex* (= *jus-dex*) und das deutsche 'Recht weisen'. *dic-io* ist auch verwandt; es erinnert an skt. *diç* regio; das Verbum *diç* hat im Skt. auch die in *dictator* hervortretende Bedeutung befehlen, *dish-ta-m* (für *dik-ta-m*) heisst *fatum*. Ferner *con-dic-io* (Corssen I² 52), eigentlich wohl Verabredung. Sonne Ztschr. XV 52 gibt beachtenswerthe Zusammenstellungen, unter denen aber die dieser W. mit *δικεῖν* werfen mir völlig unglaublich ist.

- 15) W. *δοκ δοκ-ε-ω* gelte, meine, *δόξα* Geltung, Meinung. — Skt. *daças* Ruhm (neben *jaças*). — Lat. *dec-et*, *decus*, *dignu-s*.

Kuhn Ztschr. II 265. — Das Verhältniss von *daças* zu *jaças*, das uns später beschäftigen wird, hindert die hier gegebene Zusammenstellung nicht.

- 16) *εἴκοσι(ν)*, böot. *έίκατι*, lakon. *βέικατι*, zwanzig. — Skt. *viçati*, Zd. *viçāti*. — Lat. *viginti*.

Bopp Vgl. Gr. II 87 u. s. w. Ahrens d. aeol. 170, dor. 45: über *ἐικω* und die Spuren des *f* bei Homer Hoffmann *Quaestiones Homer.* § 146. *ἐικω* Hes. merkwürdig wegen des im Inlaut erhaltenen Nasals. Der Diphthong scheint missbräuchlich in die erste Sylbe eingedrungen zu sein (Ahrens Philol. XXIII 202). — Das ursprüngliche *c* tritt in *vicesimus*, *vicies* hervor. — Vgl. No. 277.

- 17) W. *ῥικ* (ῖκ) *εῖκω* weiche, *ῖχ-υ-ος* Spur (?) — Skt. W. *vik* *vi-na-k-mi* separo. — Lat. *vito* für *vic-(i)-to* meide.

Bopp Gl. — Die Ztschr. II 153 begründete Zusammenstellung von *vi-ta-re* mit dieser W. halte ich auch gegen Corssen's Einwendungen und anderweitige 126 Versuche (Beitr. 18, Nachtr. 55) aufrecht. *Vitoria* = *Victoria* bleibt ein sicheres Beispiel eines vor *t* ausgestossenen *c*. — Aus den deutschen Sprachen scheint altn. *viki*, ahd. *wichu* weiche und mit Leo Meyer Ztschr. VII 127 Schleicher XI 52 (vgl. Pott II² 339) ahd. *weh-sal* Wechsel (vgl. lat. *vic-es*, *vic-issim*), *wehha* Woche hieher zu gehören. Das *f* ist durch deutliche Spuren bei Homer (Hoffmann § 116), durch *ἐῖξε* bei Alkman (fr. 48 Bergk) und durch *ῥίξαι χωρήσαι* (Ahr. d. aeol. p. 171) erwiesen. Vgl. Leo Meyer Ztschr. VII 129. Die von Ebel Ztschr. IV 205 f. behauptete Identität dieser W. mit lat. *vic* in *vinc-o*, worüber Corssen Beitr. 61 und Pott II² 874 zu vergleichen sind, weiss ich mit *per-vic-ax* nicht zu reimen, die von ihm wiederholte Zusammenstellung mit *νικά-ω* als *νικα-ω*, das mit der sanskrit. Präposition *ni* zusammengesetzt sein soll, widerspricht den in der Einleitung S. 32 f. aufgestellten Grundsätzen.

- 18) *ἐ-κατό-ν* hundert, *δια-κόσιοι*, dor. *δια-κατίοι*. — Skt. *çata-m*. Zd. *çate-m*. — Lat. *centu-m*, *du-centi*. — Goth. *hund*. — Lit. *szimla-s*, ksl. *sūto*.

Bopp Gl. u. s. w. — Ueber *διακατίοι* Ahr. dor. 281. — Das vorgesetzte *ἐ-* ist wohl sicher das Zahlwort *ἕν*.

- 19) W. *ῥεκ* (*ῖκ*) *ἐκ-ών* (St. *ἐκ-οντ*) willig, *ῖκ-η-τι* um — willen, *ῖκ-η-λο-ς* willig, ruhig.

Skt. W. *vaç vaç-mi volo*, desidero, *a-vaç-a-s* invitus. — Zd. *uç-añt* willig.

Lat. *in-vi-tu-s* (für *in-vic-(i)-tu-s*).

Bopp Gl., Pott I¹ 268, Kuhn Ztschr. II 132. — Das *f* verräth sich nicht bloss in *ἀ-έκων*, *ἀ-έκητι*, sondern auch in (Hesych.) *ῥέγκαλον ἥσυχον*, *ῥεκαθά* *ἔκουσα* (Ahr. dor. 53), auch wohl im homer. *εὔκηλος* (Buttm. Lexil. I 146), vielleicht für *ἑφέκηλος*, *ἑφέκηλος*. *ἐκών* ist in *ἐ. οὐκ ἔν τις ἔλοιτο* (I 66, H 197), worauf auch Aristarch's Diple hingewiesen haben wird, noch ganz participial, wenn er auch wollte. — *ἀ-έκ-η-τι* : *ῖκ* = *ἀμαχ-η-τί* : *μαχ*. — In der Vergleichung von *in-vi-tu-s* (vgl. Ztschr. II 154), gleichsam *ἀέκητος*, macht mich Corssen's wiederholter Einspruch (Beitr. 18) nicht irre. Vgl. oben bei Nr. 17 und S. 106.

- 20) *ἐκ-υ-ρό-ς* Schwiegervater, *ἐκ-υ-ρά* Schwiegermutter.

Skt. *çvaçura-s* socer, *çvaçrū-s* socrus. — Zd. *qaçura* (*q=sv*) socer.

Lat. *socer* (St. *socero*), *socru-s*.

Goth. *svaihra* (St. *svaihran*) socer, *svaihrō* socrus.

Ksl. *svekrū* socer, *svekrūvī* oder *svekry* socrus, lit. *szészura-s* socer.

Bopp Gl., Pott I¹ 127, Benf. II 176. — Skt. *ç* im Anlaut steht hier wie öfter für *s* (vgl. Grassmann Ztschr. IX 2), so dass die Grundform *svakura-s* ist, deren Zusammenhang mit dem Stamme *sva*, eigen, viel Wahrscheinlichkeit hat. Vgl. Pictet II 370. Vielleicht dürfen wir mit ihm und andern *-κυρο-ς* zu No. 82 ziehen und das Wort mit *ἰδιος κύριος* übersetzen. P. bringt Analogien für diese höfliche Bezeichnung des *beau-père* bei. — Lat. *so* = *sva* wie in *somnu-s* = skt. *svapna-s* (No. 391); griechischer *spir. asp.* hier wie im Pronominalstamm *ἐ=sva* (No. 601) Vertreter von *σφ* (Hoffmann *Quaest. Hom.* § 106).

- 21) *ἐλίκη* (arkad.) Weide. — Lat. *sālix* (St. *salic*). — Ahd. *salaha*.

Kuhn Ztschr. II 129, Pictet I 194, wo auch ir. *sail* hinzugefügt wird. — 127 Die vom bloss griechischen Standpunkt aus wahrscheinliche Verwandtschaft mit *ἔλξ*, *ἐλίσσω* wird durch diese Zusammenstellung widerlegt, weil die W. von *ἔλξ* *ῥελ* ist (No. 527).

- 22) W. *ῥελκ* *ἔλκω* ziehe, *ὀλκή*, *ὀλκό-ς* Zug, *ἔλκ-η-θ-μό-ς* das Ziehen.

Ksl. *vlēk-a*, lit. *velk-ū* ziehe, *vālk-s-ma-s* Fischzug.

Schleicher Kirchensl. 135. — Hieher gehört auch hom. *ὦλξ* (St. *ὦλκ*) Furche neben *αὐλαξ*, dor. *ὠλαξ*, att. *ἄλοξ*, wovon *αὐλακ* aus *ἀφλακ* durch Vocalisirung, *ἀλοκ* aus *ἀφλοκ* durch Ausstossung des *f* entstanden ist, beide mit prothetischem *α* versehen. Vgl. S. 509. Die von Legerlotz Ztschr. X 371 aufgestellte Form *ῥαυλαξ* hat keine Gewähr. Unerklärt bleibt das Verhältniss des gleichbedeutenden *ὀλκός* zu lat. *sul-cus* und ags. *sulh*, worüber Kuhn Ztschr. II 135 zu vergleichen ist. — Das Augment von *ἔλκω* erklärt sich gewiss aus *ἐ-ῥελκω-ν*. — Corssen Beitr. 46 vergleicht mit Leo Meyer lat. *lac-io*, *lagu-eu-s*, deren Stamm aus *vlak* mit Verlust des *v* entstanden wäre. Ob unser *locken* aber etwas damit zu thun hat, ist noch zweifelhaft.

- 23) *ἔλκος* Geschwür. — Lat. *ulcus*.

G. J. Voss *Etymologicum linguae latinae* p. 564, Pott I¹ 122. — Das lateinische Wort ist zu gangbar, seiner Bedeutung nach zu individuell entwickelt und in *ulcerare*, *ulcerosus* u. s. w. verzweigt, um der Entlehnung verdächtig zu sein. — Zusammenhang mit No. 22 ist zweifelhaft. — Andere Vermuthungen Benf. I 51.

- 24) *ἡλέκ-τωρ* Sonne, strahlend, *ἡλεκ-τρο-ν* glänzendes Metall und Bernstein, *ἡλέκτρα*, *ἡλεκτρονών*.

Skt. W. *ark* strahlen, *ark-a-s* Strahl, Sonne, Krystall, Kupfer, *arkis* Glanz.

PW. S. 419. — Die hier aufgestellte Vergleichung beruht vorzugsweise auf der gleichen Bedeutung von skt. *ark-a-s* Sonne, auch Sonnengott, mit dem hom. *ἡλέκ-τωρ*, das bald für sich bald als Beiwort zu *ῥπερίων* steht. Als W. setze ich *ἄλκ* dem skt. *ark* gleich, das *ε* ist wie in *ἀλέξω* von W. *ἄλκ* (No. 7) stützend eingeschoben, die Dehnung von *α* in *η* wie in *τηλε-θά-ω* d. i. *ταλ-θά-ω* (W. *θαλ*). Walter Ztschr. XI 431. — Pott I¹ 237, Ztschr. VI 357, Benf. I 105 vergleichen skt. *rāç*, *rañç* glänzen (No. 121).

- 24b) W. *ικ* *ικ-μά(δ)-ς* Feuchtigkeit, *ικμα-λέ-ς* feucht, *ικμαίν-ω* netze, *ικμα-το-ς* der netzende.

Skt. *sik' sūnk'-ā-mi* spargo, rigo, *sék-a-s*, *sék'-ana-m* rigatio, *sék-tar* adspargens, maritus. — Zd. *hic* (*hiñcaiti*) benetzen.
Ahd. *sih-u* colo, mhd. *sih-e* Sieb, colum, *sih-te* seicht.
Lit. *sunk-iū* seihe (?), *séki-s* seichte Stelle, *sék-ti* seicht werden (vom Wasser), fallen. (?)

Bopp Gl., Pott I 234, Ztschr. VII 85, wo die Namen *Ἰμάλιος* (kret. Monat) und *Ἰζίων* auf diese Wurzel zurückgeführt werden. — Die Bedenken Benfey's (I 439, II 354) wegen eines angeblichen *f* in *ἰμάς*, die sich nur auf P 392 stützen, sind nichtig, weil ein derartiger vereinzelter Hiatus bei Homer auch vor einer Reihe unzweifelhaft vocalischer Anlaute vorkommt (Hoffmann Quaest. Hom. I 93). — Der ursprüngliche Sibilant hat hier, wie in andern Fällen, nur spir. lenis hinterlassen. Vgl. No. 208, 518.

24c) W. *fik' ik-ō*, *ik-vé-o-mai*, *ik-án-ō* komme, gelange, *ik-é-τη-s*, *ik-τήρ*, *ik-τή-σιο-s* um Schutz kommend, *ik-ανό-s* zukömmlich, zureichend, *ik-μενο-s* zukommend, günstig.

Skt. *viç viç-ā-mi* intro, adeo, contingo, Zd. *viç* kommen, Med. huldigen.

Bopp Gl., Pott I¹ 268, Benf. I 350, Gust. Lange *Quaestionum homer. specimen* (Berl. 1863.) — Die einzige Spur des *f* bietet *ἄ-ικ-το-s* unnahbar (h. in Merc. 346) und Sappho fr. 109 Be., wenn wir dort mit Schneidewin trotz Ahrens aeol. 27 mit Beseitigung des schwer erträglichen Hiatus *οὐκέτι φίλω* *πρὸς σέ*, *οὐκέτι φίλω* schreiben statt des üblicheren *ἦξω*. — Desto gewisser aber hat das von dieser W. unzertrennliche *φοῖκο-s* (No. 95) Digamma, weshalb wir an dieser Zusammenstellung nicht zweifeln werden. Vielleicht gehört auch *προ-ἴκ-τη-s* Bettler (q 350) als *προϊκνούμενος* (Phot. Lex.) sammt *προῖσσομαι* (Archil. fr. 130 B.³) hieher.

25) *κάδο-s* Eimer, Gefäss. — Lat. *cadu-s* Gefäss, Krug. — Ksl. *kadŭ* Gefäss.

Benf. II 161, Schleicher Kirchensl. 95. — Nach dem ersteren aus dem Hebräischen entlehnt, was dahingestellt bleiben mag. — Auf jeden Fall gehört die Herleitung von W. *καδ χανδάνω* zu den Träumereien, welche unsre Lexica entstellen.

26) *καθ-αρό-s* rein, *καθαίρ-ω* reinigen, *κάθαρσις* Reinigung, Sühnung, *Κασταλία*.

Skt. *çudh*, *çundhāmi* purifico, lustro, *çudh-jā-mi* abluor, lustror.
Lat. *cas-tu-s* für *cad-tu-s*.

Alts. *hedar*, ahd. *heitur*.

Ksl. *čis-tŭ* rein.

Grimm Gesch. 401, Pott I¹ 252. Benf. II 169 vermuthet, dass skt. *çudh* aus *kvaadh* entstanden sei. — Dem lat. *castus* scheint *cand-idu-s*, *candor* nahe zu liegen, die aber wegen *candere*, *candela* getrennt werden müssen; vergl. über diese Ztschr. I 32; wegen des gr. *καίννμαι* bin ich jetzt zweifelhaft. — *heitur* führt Scherer (z. Gesch. d. d. Spr. 472) auf die Grundform *kadh-ja-ra* zurück.

27) *καί* und. — Skt. *kā*. — Lat. *que*.

Pott I 319. Die Form scheint Locativ des Pronominalstammes *κα*, *κο* (vgl. lit. *kai* wie?), der hier seine demonstrative Bedeutung bewahrt hat. — Aus demselben Stamme entspringt *τε* mit *τ* für *κ*, worüber unten S. 428.

27b) W. *κακ κακ-ό-s* schlecht, *κακό-ω*, *κακύν-ω* schädige, verderbe, *κάκ-η* Schlechtigkeit, *στομα-κάκη* Mundleiden, *κηκ-ά-s* (spät) schädlich, schmähend. — Lat. *Cacu-s* (?). — Lit. *kank-in-ti* quälen, *kėnk-ti* schaden.

Fick 25.

28) *κάκη* Koth, *κακάω*. — Lat. *caco*. — Lit. *szik-ū*.

Benf. II 159, Pott I¹ 249. — Der Reichthum an Ableitungen im Lat. bezeichnet das Wort als nicht entlehnt.

29) *κάλαμο-s* Rohr, *καλάμη* Halm, *καλαμεύς* Schnitter, Angler, *Κάλαμοι* Ortsname, *Κάλαμις*.

Skt. *kalama-s* eine Reisart, Schreibrohr.

Lat. *calamu-s* Halm, Rohr, *culmu-s* Halm.

Ahd. *halam*, *halm*.

Ksl. *slama καλάμη*.

Grimm Gesch. 399, Miklosich Lex. 856. — Lat. *cal-a-mu-s*: *cul-mu-s* = ahd. *hal-a-m*: *hal-m*. Vielleicht aber ist ersteres ein Lehnwort (Dietrich Jahn's Jahrb. 83, 38, Corssen Nachtr. 275). Möglich ist es, dass die W. im lat. *cel* (*cel-su-s*, *excello*), lit. *kėl-ti* erheben steckt (No. 68).

29b) *καλέ-ω* rufe (*κέ-κλη-κα*, *κλη-τό-s*), *κλη-τήρ*, *κλη-τωρ* Rufer, Vorlader, *κλη-σι-s* Ruf, Ladung, *κλη-τεύ-ω* lade vor.

Lat. *cal-e-ndae*, *cal-ā-re*, *inter-calā-ri-s*, *con-cil-iu-m*, *nomenclā-tor*.

Goth. *la-th-ō-n* (*ga-la-thō-n*), ahd. *ladōn* laden, goth. *lath-ōn-s* *κλησις*.

Grimm Gesch. 401. — Schweizer Ztschr. I 559. — Corssen de Volscorum l. p. 24. — Ueber *calendae*, von einem verschollenen *calere*, Varro l. l. VI 27 (Müller) *primi dies mensium nominati ab eo quod his diebus calantur eius mensis Nonae, quintanae an septimanae sint futurae*. Mit demselben *calare* stellte man (Quint. VI 1, 33) schon im Alterthum *classis* zusammen, das aber, wie Pott I¹ 214, II² 376 erkannte, sich durch sein *ss* als keinesfalls direct aus W. *cal*, *cla* und Suffix *ti* hervorgegangen erweist. Das Wort ist entweder (vgl. *bassis*) aus dem griech. *κλησις* in seiner voraussetzenden dorischen Form *κλάσις* entlehnt (Mommmsen Röm. Gesch. I² 81), oder, wie Corssen I² 490 vermuthet, durch einen mit goth. *la-th-ōn* auf einer Stufe stehenden Verbalstamm *cla-t* hindurch gegangen, wie *fassio* durch *fa-t*. Jedenfalls bedeutet *classis* 'Aufgebot' (Dion. Halic. Antiqu. IV. 18). In *classicum* schimmert noch das Etymon durch (Quint. I 6, 33). — Goth. *lathō-n* steht mit *κλητεύειν* auf einer Stufe. — Von den weiteren Combinationen bei Pott I¹ 214, Benf. II 130, Bopp Gl. s. v. *çru*, Lottner Ztschr. V 399 scheint mir das meiste unsicher. Selbst *κέλ-ο-μαι*, *κελ-εύ-ω* mit der hervorstechenden

Bedeutung des Antreibens (vgl. No. 48) lasse ich bei Seite, noch entschiedener das von *calv-o-r* nicht zu trennende *calu-mn-ia*. — Gewiss aber sind *clā-mor* und *clā-māre* Weiterbildungen aus derselben Wurzel (Corssen Beitr. 241).

30) *καλιά* Hütte, Vorrathskammer, Vogelbauer, *καλιό-ς*, *καλιά-ς* (St. *καλιαδ*) Häuschen, Dem. *καλιδιω-ν*.

Skt. *khala-s*, *khala-m* Tenne, Scheuer, *çâlâ* Haus, *çâlâra-m* Vogelbauer.

Lat. *cella*.

Ksl. *klě-ŕ* δῶμα, ταμεῖον, lit. *klě-ti-s* ,Nebengebäude für Vorräthe.'

Kuhn in Weber's Ind. Studien I 360. — Ind. lect. Kiliens. aest. a. 1856 p. IV, wo Form und Bedeutung der Wörter erörtert sind. Als Stammform ergibt sich für Skt. Gr. L. *kalā* mit der Bedeutung des Vorrathshauses. Durchaus verwerflich ist die alte Etymologie von *καλον* Holz. — Meiner Meinung, dass lat. *cella* eine Deminutivbildung für *cel-ula* sei, setzt Kuhn Ztschr. V 454 die andre, nicht streng zu erweisende entgegen, *cella* stehe für *celia*, sei also der gr. Form völlig gleich. Er fügt noch das niederd. *hille*, in Holstein *hilgen*, ,Raum über den Viehställen, wo Heu und dergl. verwahrt wird' — wofür auch *hilde* vorkommt — hinzu. — Die W. ist *καλ*, lat. *cel-are* (vgl. *domi-cil-iu-m*), ahd. *hel-an*, daraus mit anderm Suffix die slawisch-lit. Wörter. — So jetzt auch Döderlein Gloss. 2109. — Anders Fick 37.

31) *καλό-ς* schön, Comp. *καλλ-ίων*, *κάλλος*, *καλλονή* Schönheit, *καλλύν-ω* putze, fege.

Skt. *kal-ja-s* gesund, angenehm, *kaljāṇa-s* schön, trefflich.

Goth. *hail-s* heil, gesund.

Ksl. *cělŭ* sanus, lit. *czēla-s* ganz.

Bopp Gl., Schleicher Ksl. 101. — Die Assimilation von *lj* zu *ll* tritt wie im Comp., Superl., in *κάλλος* und in den Zusammensetzungen mit *καλλι-*, so im dor. *καλλά* = *καλῶς* Apoll. de adv. 565, 14 (vgl. Ahrens d. dor. 102, Lobeck Path. El. I 468) hervor. Ein Rest des Doppelconsonanten ist auch wohl die Länge des *α* in der älteren Sprache. — Benfey's Zusammenstellung (Ztschr. VII 115) mit skt. *kāru-s* angenehm, lieblich, die von Pott II² 723, 828 gebilligt wird, verträgt sich weniger gut mit *καλλύνειν*, *καλλυντρον* Besen, worin der Begriff *rein* durchblickt (*κάλλιστον ἕδωρ* Ψ 158, *Καλλιρόη*). Dieser schliesst sich eng an *heil* an. — Goth. *hail-s* ist aus *hal-ja-s* wie *ὀφείλω* aus *ὀφελ-ῖω* entstanden (Scherer 472).

31a) *καμάρα* Gewölbe, Zeltwagen. — Skt. W: *kmar* krumm sein, Zd. *kamara* Gewölbe, Gürtel. — Lat. *camuru-s* nach innen gebogen.

Benf. II 283, Pictet II 247, Pott W. I 503. — Hieher gehört auch *καμέλ-ε-θρο-ν* (vgl. *θύρ-ε-θρο-ν*), das Pamphilos nach Herodian (Et. M. 521, 29) als Glosse mit der Deutung *σημαίνει τὰς δοκούς* (Gebälk) verzeichnete (vgl. M. Schmidt ad Hes. II 496). Man hat damit längst das homer. *μέλαθρο-ν* verglichen. Fick 28 stellt dazu zd. *kameredha* Kopf, Schädel, wobei ,Wölbung' die gemeinsame Bedeutung wäre. — *kmar* ist als Wurzel unbelegt und hat das Ansehn einer Secundärbildung. — *camera* (auch *camara*) ist trotz *camurus* wohl aus dem Griechischen entlehnt.

31b) *κάμπ-η* Raupe. — Skt. *kap-anā*, *kamp-anā* Wurm, Raupe.

PW. — Die W. ist unklar, denn so nahe es liegt das gr. *κάμπ-τ-ω* zu vergleichen, so wenig kommen wir damit bei dem Skt. Wort aus, da skt. *kamp* zittern mit dem gr. Wort schwerlich verglichen werden darf.

32) W. *καν κανάξω* töne, *καναχή* Geräusch, *καναχής* tönend, *κόναβο-ς* Geräusch.

Skt. *kañ-kan-i* Glocke, *kvaṇ* sonare, tinnire.

Lat. *can-o*, *can-tu-s*, *can-oru-s*.

Benf. II 63, Bopp Gl., Grassmann Ztschr. IX 13. — *κόνα-βο-ς* mit Suff. *βο* = skt. *va* (Pictet Ztschr. V 323). — Dass auch *κύ-κν-ο-ς* — reduplicirt wie *κύ-κλ-ο-ς* — aus dieser W. entsprungen und ebenso vom Tönen benannt sei, wie ahd. *svan* (skt. *svan* sonare), folglich dem goth. *han-a*, ahd. *huon* (Grimm Gr. II 989) der W. nach entsprechen, ist mir trotz der abweichenden Ansichten von Förstemann Ztschr. III 52 (*κύ-κν-ο-ς* = *ci-con-ia*) und Pictet I 391 (= skt. *kōka-s* Ente, pers. *cūcah* Schwan) wahrscheinlich.

33) *κάνναβι-ς* Hanf — skt. *çanam* cannabis — altn. *hanp-r*, ahd. *hanf* — böhm. *konopě*.

Grimm Gesch. 407, Bopp Gl., Pictet I 316, der auch skt. *kaṇapa-s* eine Art Lanze als Product der Hanfstade für verwandt hält. — Kuhn Beitr. II 382. Beide betrachten das griechische Wort als entlehnt aus dem Orient, das deutsche aus dem sicherlich eingewanderten lat. *cannabi-s*.

34) W. *καπ κόπη* Griff. — Lat. *cap cap-ulu-m*, *cap-i-o*, *cap-ax*. 131 — Goth. *haf-ja* hebe, mhd. *haft* vinculum, *hefte* Handhabe, Heft.

Benf. II 158, Grimm Gesch. 400. — In den drei Wörtern *κόπη*, *capulum*, *Heft* (vgl. *λαβή*) blickt die Gleichheit deutlich durch; die weitere Entwicklung der Bedeutung in *cap-i-o* und *haf-ja* ist sehr individuell. Lat. *capi-s* (St. *capid*) Henkelbecher = umbr. *kapiṛ* (Aufr. u. Kirchh. II 409) wird mit dem gr. *καπίθη* verglichen, aber dies Wort scheint nach Xenoph. Anab. I 5, 6 persisch zu sein. Froehde Ztschr. XIII 452 stellt ersteres zu No. 109. — Wenn, wie Fick 28 vermuthet, skt. *kap-aṭi*, zwei Hände voll (vgl. das nach Hultsch Metrol. 275 persische *καπέτι-ς* = *χοῖνξ*) aus dieser W. stammt, so wäre diese damit auch für den Orient erwiesen.

35) *κάπ-ηλο-ς* Höker, Fem. *καπηλῖς*, *καπηλεύω* hökern, *καπη-λεία* Hökerei.

Lat. *caup-o* Höker, Schenk-wirth, *cōpa* Schenk-mädchen, *caupōna* Schenk-wirthschaft, *caupōnari*.

Ksl. *kup-i-ti* kaufen, *купѣѣ*, lit. *kūpczu-s* Kaufmann.

Benf. II 158, Schleicher Ksl. 96. — Goth. *kaupōn*, ahd. *kauffjan* ist doch wohl wegen der mangelhaften Lautverschiebung für entlehnt zu halten. Corssen I² 352 nimmt No. 34 als W. an, indem er auf die Grundbedeutung von *em-ere* verweist. — Ueber das Verhältniss von lat. *au* zu gr. *ᾶ* vgl. auch Walter Ztschr. XII 379.

36) W. *καπ καπ-ύ-ω* hauche aus, *κε-καφ-η-ώς* schnappend, keuchend, *ἐγ-κάπ-τ-ει* Hesych. *ἐκπνεῖ*, *καπ-νό-ς* Rauch, *κόπ-ρο-ς* Mist.

- Skt. *kap-is*, *kapi-la-s* Weihrauch. (?)
 Lat. *vap-or* (für *cvap-or*) Dunst, Duft, *vaporare* ausdünsten, *vapidu-s* verdunstet, *vappa* abgestandener Wein.
 Goth. *hwap-ja* ersticke (?)
 Lit. *kváp-a-s* Hauch, Duft, Ausdünstung, *kvep-iū* hauche, rieche, *kvėpalai* Wohlgerüche, *kvėpoju* keuche. — Böh. *kopet* Rauch, Russ, ksl. *kop-rŭ* anethum.

Die W. ist *kvap*, in welcher Gestalt sie im Litauischen vorliegt, die Grundbedeutung aushauchen (vgl. Hes. *κέκηψε τέθυνηκε*), woraus sich die Bedeutungen athmen (Hes. *κάπ-ος ψυχή, πνεύμα*), dunsten, rauchen, riechen entwickeln. Ganz ähnliche Uebergänge bei der W. *θυ* = *dhū* (No. 320). Pott II 205, Benf. I 268, dessen Zerlegung in *ka-vap* ich nach S. 40 missbillige. — Bei den ind. Wörtern ist die Mannichfaltigkeit ihrer andern Bedeutungen, bei dem gothischen der Auslaut Grund des Fragezeichens. — Hieher würde *Καπα-νέυς*, sei es als schnaubender (*βακχεύων ἐπέπνει* Soph. Antig. 136), vgl. Passow Philol. XX 606, sei es als Mann des Rauches und Feuers gehören. Pott freilich Ztschr. VII 324 deutet den Namen aus *καπάνη* Wagen.

- 37) *κάπ-ρο-ς* Eber, auch *κάπριο-ς*, *καπρώς*, *καπρίω* bin ränzig, brünstig, *καπρία* Eierstock der Säue.

132

- Lat. Umbr. *caper* (St. *capro*) Bock, *capra* Ziege.
 Altn. *hafr*, ags. *hāfar* Bock.
 Ksl. *veprŭ* Eber.

Grimm Gesch. 35, 36, Pott I¹ 256, der No. 36 als W. ansetzt ‚Schnaufer, Stinker‘, weniger wahrscheinlich Pictet I 348, der die in skt. *kap-ala-s* beweglich steckende W. zu Grunde legt. Benf. I 269. — Zu vergleichen ist noch Hesych. *κάπα αἷξ Τυρόρηνοί*. — Durch die Uebereinstimmung vieler Sprachen auch im Auslaut der W. wird Aufrecht's Herleitung von skt. *ḥaṣ*, salire d. i. *kak* (Umbr. Sprachdenkm. I 88) unwahrscheinlich. — Lat. *aper* = ags. *eofor*, ahd. *ebur* gehört anderswohin (Corssen Nachtr. 32, vgl. Studien I 260).

- 38) *κάρα* (St. *κρα-ατ*, *καρη-ατ*), *κάρ*, *κάρη-νο-ν* Kopf, *κρανίο-ν* Schädel, *κόρη* Kopf, Schläfe.

- Skt. *ḥiras* (für *karas*), *ḥira-m*, *ḥirsh-a-m*, Zd. *ḥara*, *ḥarānh* Haupt.

- Lat. *cere-brum*.

- Goth. *hwair-n-ei* *kravion*, ahd. *hirni*.

Bopp Gl., Pott I¹ 128. — *κράνος* Helm weiss ich ebenso wenig wie *κέρας* Horn mit diesen Wörtern zu vermitteln, noch weniger lat. *calva* Schädel, das augenscheinlich nur das substantivirte Femininum von *calvus* kahl ist und zu skt. *khal-ati-s*, *khalv-āti-s* kahlköpfig gehört. Dagegen gehört das seltne *κράνος* Haupt, Herrscher (Xenoph. Hellen. I 4, 3) und das äschyleische *κρανῶνα* vollende (vgl. *κορυφῶνα*), ferner *κορυ-φή* Gipfel, *Κόρυθος* (= *Ἐφύρα* Warte) hieher, ebenso *κρή-νη* als *caput fontis*, wovon *Κραννών*. E. Curtius Gr. Quellen-Inschriften S. 2 vergleicht neugr. *κεφαλάριον*, Förstemann nach Schweizer Ztschr. XIII 229 ahd. *houbit*. Bei *cere-bru-m* ist die kühne Tmesis des Ennius Ann. 586 (Vahlen) *saxo cere comminuit brum* zu beachten, die freilich nur dann auf das Gefühl einer Zusammensetzung schliessen lässt, wenn

Ennius nicht auch (v. 605) *Massili-portabant juvenes ad litora -lanus* wagte. — *κόρη*, dem skt. *ḥirsh-a-m* mit Ausnahme des Genus gleichgebildet, ist weiter abgeleitet aus *karas*. Darüber und über *κόρη* Stud. I 248.

- 39) St. *καρδ κῆρ*, *κέαρ*, *καρδ-ία*, *κραδ-ίη* Herz.

- Skt. *hṛd* (für *hard*), *hṛd-aja-m* (für *hard-aja-m*) Herz.

- Lat. *cor* (St. *cord*), Dem. *cor-culu-m*, *cord-atus*, *vē-cors*.

- Goth. *hairt-ō* (St. *hairtan*), ahd. *herza*.

- Lit. *szird-i-s*, ksl. *srŭdŭ-ce* Herz.

Bopp Gl., Accentuationssystem 232, Schleicher Kirchensl. 98. — Die Grundform ist *kard*, die ich auf die W. *κράδ* schwingen, zucken zurückführe (No. 71); der Anlaut ist im Skt. entstellt, vielleicht durch eine Mittelstufe *khard*. Fick 35 nimmt *skard* als das ursprüngliche an, wie schon Kuhn Ztschr. IV 13 vermuthete. — Das epische *κῆρ* darf nicht mit Leo Meyer Ztschr. V 369 aus dem späteren *κέαρ* abgeleitet werden, *η* ist nur Dehnung aus *α* nach Abfall des *δ*. Die tragisch-lyrische Form *κέαρ* für *καρδ* scheint durch eine eigenthümliche Affection aus *κερδ* entstanden zu sein: Ztschr. VI 82. Deutsches *h*, lit. *sz*, slaw. *s* weisen durchaus auf ursprüngliches *k* im Anlaut. — Lat. *Card-ca*, *Carna* dea viscerum Preller Röm. Myth. 604. — Pictet I 438 trennt des abweichenden Anlauts wegen skt. *hṛda-ja-m* = zd. *zaredha-ya* von den übrigen Wörtern, was mir unzulässig scheint.

- 40) *καρκ-ίνο-ς* Krebs, *καρκινά-ς* eine Krebsart.

- Skt. *kark-a-s*, *kark-āṭa-s*, *kark-āṭa-ka-s* Krebs.

133

- Lat. *canc-er* (St. *cancro*).

- Böhm. *rak* Krebs.

Pott I¹ 84, Bopp Gl., Benf. II 286, Förstemann Ztschr. III 52. — Auch *καρκ-ίνο-ς* (St. *καρκιῶ*) Seekrebs scheint verwandt und nur des wiederholten *κ* zu entbehren. Das Verhältniss des St. *cancro* zu dem voraussetzenden *καρκ*, wovon *καρκ-ίνο-ς* durch ein bei Thiernamen öfter vorkommendes Suffix weiter gebildet ist, bedarf noch der Erklärung. — Düntzer Ztschr. XIII 9, Benfey Or. u. Occ. II 384 nehmen vielleicht mit Recht Reduplication an, wobei ersterer, der den St. *kar* zum Grunde legt, an *δέν-δρε-ον* (No. 275) erinnert, letzterer aber von W. *kart* schneiden ausgeht und in vielen dieser Formen Verlust des *t* behauptet (vgl. Fick 35). Pictet I 517 vermuthet wohl mit Recht Zusammenhang mit skt. *kar-kar-a-s* hart (No. 42^b).

- 41) W. *καρπ*, *κραπ* *καρπ-άλιμο-ς* schnell, *κραπ-νό-ς* schnell, *κραπαλάη* Taumel, *κάλπ-η* Trab.

- Goth. *hlauþ-a* *ἀναπηδῶ*, ahd. *hloufu* laufe.

- Ksl. *krěp-ŭ-kŭ* fortis, böhm. *krěpky* behend, lit. *krŭp-ti* sich drehen, *kreip-ti* wenden, *kraip-ŭti* hin und her wenden.

Benf. II 310, wo auch andere griechische Wörter verglichen werden, namentlich *καρπαλα*, der Name eines thessalischen Tanzes. — Index lect. Kil. 1855 p. IV. — Kuhn bezweifelt die Vergleichung der Vocale wegen Ztschr. V 439. Aber den Diphthong von *κραπνός*, *κραπαλάη*, woraus *crāpula* doch wohl entlehnt ist, erkläre ich wie den von *αἶγλη*, Glanz, neben skt. *ag-ni-s*, *aiḡ-mī* neben W. *āk*, *āḡon*, aus dem Einfluss eines einst vorhandenen *i* der folgenden Sylbe (vgl. Legerlotz Ztschr. VIII 397). In den deutschen Sprachen ist *καρπ* durch Metathesis in *hlup* — freilich mit unverschobenem *p* — und

ausserdem in die U-Reihe übergegangen, vgl. goth. *haub-ith* und *cap-ut* (No. 54), in den lettoslaw. Sprachen in die I-Reihe (Schleicher Lit. Gr. 45). Mit *καρπ-άλιο-ς* vgl. *ιδ-άλιο-ς*, *πενκάλιο-ς*.

42) *καρπό-ς* Frucht, *κάριμο-ς* fruchtbar, *καρπό-ω* trage Frucht, *κρόπιω-ν* Sichel.

Lat. *W. carp, carp-o, carp-ti-m, carp-tor*.

Ags. *hearf-est*, ahd. *herb-ist* Herbst.

Lit. *kerp-ù* schneide, schere, *ât-karp-ai* Abschnitzel.

Grimm Gesch. 400. — Da *l* so oft für *r* eintritt, ist vielleicht skt. *kalp-aka-s* Barbier, *kalp-ana-m* das Schneiden zu vergleichen. Vgl. ausserdem *ἄρπ-η* und was zu No. 332 über den Anlaut gesagt ist. — *κρόπιον* weist Pollux 10 128 als altes Synonymon von *δρέπανον* aus Pherekydes nach, daher wohl der att. *Δημος Κρωπία*, *Κρωπίδα*. Lautlich kann *Κέ-κροψ* hierher gehören (vgl. *κέ-κράξ*), und der Sohn des *Ἐριχθόνιος* (Gutland) hiesse nicht unpassend Vielschnitt. — *ω* wie in *κώπη* *W. καπ* (No. 34).

42b) *κάρ-νον* Nuss, Kern, *καρύα* Nussbaum. — Skt. *kar-aka-s* Kokosnuss, *kar-anka-s* Schale der Kokosnuss, Schädel. — Lat. *carina* Nusschale, Schale, Kiel.

Benf. II 154, Pictet I 131, Schweizer Ztschr. XV 314. — Mit letzteren betrachte ich *kar* als die *W.*, welche einer grossen Menge von Wörtern mit 134 dem gemeinsamen Begriff des harten zum Grunde liegt, so *κάρ-καρ-οι* (Hes.) = skt. *kar-kar-a-s* (vgl. *κάρκαρο-ς*) hart, als Subst. Knochen, Hammer, Erbsenstein, in der letzten Anwendung offenbar mit *ci-cer* *κρίδ-ς* *δροβιάδς* Kichererbse und *κέρ-χο-ς* verwandt. Aus der Grundvorstellung hart, die auch in skt. *khara-s* hart, rau, scharf vorliegt, entspringt namentlich die des Steins, so skt. *çarkarà* Kiesel, Scherbe, womit auch (Fick 33) *κρόκη*, *κρον-άλη* Kiesel, lat. *calx* (St. *calc*), *calc-ulu-s* und goth. *hallus* *πέτρα* zusammengehören. Dazu fügt Pictet ir. *carraig*, ers. *carr* Fels. Vom Felsstein ist aber kein weiter Schritt zum Stein oder Kern des Obstes, während skt. *kara-ka-s* in der Bedeutung Hagel sich dem engl. *hailstone* vergleicht. Dagegen erinnert *καρύα* in der Bedeutung Schädel an *κάρα* (No. 38). Auch *κρά-νος* Helm, *κραν-αός* felsig rau, hoch, *κραταί-λεω-ς* hartsteinig, *κραταίπεδον* *οὐδας* *ψ* 46 und goth. *hardu-s*, ahd. *harti* möchte man für Ableitungen aus derselben *W.* halten. Ein gleiches vermutheten wir für *καρ-κ-ίνο-ς* No. 40. — Aus dem Lateinischen dürfte *callu-s* Schwiele (vgl. skt. *çalka-m* Rinde) hierher gehören. — Anders Corssen I² 516.

43) *κάσι-ς* Bruder. — Ags. *hise* Mann (?).

Grimm Gesch. 401. — Eine Vermuthung über den Ursprung Ztschr. I 31 ff. — Bei Eurip. auch *ἡ κάσις* Schwester. Vgl. *κασίγνητος*, *Κασσάνδρα*, *Κασσιέπεια*. Dass *κασίγνητος* so gut wie *ἀδελφός* nur den Bruder von derselben Mutter bezeichnete, beweist *A* 257 *κασίγνητοι καὶ ὄπατροι*.

44) *W. καυ, κατ* *κα-ί-ω*, *κᾶ-ω* brenne, *καῦ-μα* Brand, *καυστηρό-ς* brennend, *κηώδης* duftig.

Goth. *hais* Fackel, *hauri* Kohle, ahd. *hei* heisses Wetter.

Lit. *kaist-ù* bin heiss, *kait-rà* Hitze (?).

Einzelne dieser Wörter stellt Bopp Gl. zu *kur*, wo auch lit. *kur-iù* heize,

das vielleicht mit goth. *hauri* zusammengehört. Die Sktwurzel ist aber unbelegt. Andres Benf. II 334. Die früheren Deutungen von *καί-ω* Pott I¹ 272 (anders II² 343), Benf. I 33 aus skt. *çush* siccescere sind verfehlt. Der Diphthong *ai* wird aus *avi* entstanden sein und *hais* (Neutr.) einem griechischen für *κη-ώδης* voraussetzenden *κηφος* genau entsprechen. Da im Lit. ein *t* an den erweiterten Stamm tritt (*kait-inu* erhitzte), liegt freilich auch goth. *heito* Fieber, ahd. *hizza* nahe. Hier helfe ein anderer.

45) St. *κει* *κεῖ-μαι* liege, *κοί-τη* Lager, *κοι-μά-ω* bette, schläfe ein, *κώ-μο-ς* Gelage, *κώ-μη* Dorf, *Κύμη*.

Skt. *çi* jacere cubare, *çê-tê* *κεῖ-ται*, *çaj-ana-m* Lager.

Lat. *qui-e-s*, *qui-e-sc-o*, *ci-vi-s*, osk. *ke-v-s* civis.

Goth. *hai-m-s* *κώμη*, *hei-va* domus, ahd. *hi-vo* conjux, *hi-va uxor*.

Lit. *pa-káj-u-s*, ksl. *po-koj* Ruhe, *po-çi-ti* requiescere. — Lit. *kēma-s*, Hof, Dorf, *kaim-ýna-s* Nachbar.

Bopp Gl., Pott W. I 542, Grimm Gesch. 401, Schleicher Ksl. 97, Benf. II 149. — Aus der Grundbedeutung liegen und der Grundform *ki* ergeben sich alle Ableitungen. Auch *κῶας*, Vliess, scheint hierher zu gehören. — Pott I¹ 203 stellt einen Theil dieser Wörter zu *kshi*. — In *κώ-μη* für *κώ-μη*, Æol. *Κύμη*, das euböische noch heute mit uraltem U-Laut *Κούμη* (Baumeister Euboea p. 15), *Cumae*, und *κῶ-μο-ς* (anders Benf. Ztschr. VIII, 88) vertritt der O-Laut 135 wie in *κῶας* ein *ω*. — Ueber *ci-vi-s* vgl. Corssen I² 385, der skt. *ci-vi-ra-m* castra auch des Suffixes wegen vergleicht.

45b) *κεί-ω*, *κε-άξ-ω* spalte, *καί-ατα* Erdspalten, *κέ-αγο-ν* Axt.

— Skt. *W. khâ khjâ-mi*, abschneiden, zerschneiden. —

Lat. *de-sci-sc-o*, *sci-o*.

Die *W.* hat im Griechischen und Sanskrit ein anlautendes *s* eingebüsst, das im Lat. erhalten ist. Wir dürfen *σκε*, *κκα* als solche ansetzen, so dass sich skt. *kh-j-ami* ähnlich zu *κε-ί-ω* wie *da-j-â-mi* zu *δαί-ω*, theile (No. 256) verhält, und diese Wurzel mit *σκηδ*, *σκηδ* (No. 294) zu vergleichen ist. — *ἐνέατο-ς* *ε* 60, Theokr. 25, 248, leicht zu spalten, gehört trotz Düntzer Ztschr. XIII, 12 hierher. Es verhält sich zu *κεάξω* wie *θανυατὰ ἔργα* zu *θανυμάξω*. — Von dem lakonischen *καίατα* hat Lakedämon *δ* 1 den Beinamen *καίεσσας*, wie Zenodot las, nach Eustathius „*ῥωχμὸς ἀπὸ σεισμῶν ἔχονσα*“ (E. Curtius Peloponnesos II 308). Ebendaher *καϊάδ-ς* = *βάραθρον*. Dass dazu auch *κη-τ-ος* Schlund (vgl. *μεγακήτης*), Meerungeheuer gehört, macht Fick (184) durch lat. *squa-tu-s*, *squa-ti-na* Haifisch sehr wahrscheinlich. — Die Bedeutung von *de-sci-sc-o* (eigentlich „ich reisse mich los“) verhält sich zu der von *κείω* wie *σπιδ-να-μαι* zu *σπίζω*. Ueber *scio* vgl. oben S. 107. — *κέ-αγο-ν* hat ein doppeltes Suffix wie *σκέπ-αγο-ν*, lat. *cav-er-na*. — Auch *κε-σπί-ο-ν* Abgang vom Flachs, *κο-σπί-ο-ν* gehören hierher mit I-Laut wie *sci-o*. — Von der *W. ska*, die auch im Zend vorzuliegen scheint (*vi-skâ* entscheiden Just.) leitet Ascoli Ztschr. XVI 207 auch lat. *sec-a-re*, ahd. *sah-s*, Messer und lat. *saxu-m* ab, und allerdings *sak* : *sku* = *man* : *mna*, *tem* : *tmh*. — Das von Delbrück Ztschr. XVII 80 mit *κείω* verglichene skt. *kas* bedeutet nach dem PW. zu ausschliesslich spalten im Sinne von öffnen, um hierher zu passen.

46) *κελ-αινό-ς* *κελαι-νεφής* schwarz, *κηλί-ς* Fleck.

Skt. *kal-anka-s* Fleck, *kala-s* schwarz, Fleck.

Lat. *squal-or*, *squal-idu-s*.

Ksl. *kal-ũ* lutus.

Bopp Gl., Pott II² 263, Schleicher Kirchensl. 128, Kuhn Ztschr. IV 14. Als W. ist *skal* anzunehmen, worauf vielleicht auch skt. *khaluḡ*, Finsterniss, zurückgeht, über das jedoch das PW. zu vergleichen ist. Auf keinen Fall ist dies Wort mit *cāligo* unmittelbar zu vergleichen; *cāligo* weist vielmehr auf einen Adjectivstamm *cāto* (= skt. *kāla*), wozu es sich wie *rubigo* (f. *rubrigo*) zu *rubro* (*ruber*) verhält. — Ueber *κλεινοφής* d. i. *κλεινονεφής* Döderlein Gloss. 2156. — Die Bedeutungen schwarz und Fleck treffen auch bei *μέλας* und seinen Verwandten (No. 551) zusammen. Lautlich haben beide Wörter nichts gemein.

47) *κέλ-εϋ-θo-s* Weg, hom. Pl. *κέλευθα*, *ἀκόλουθο-s* Begleiter. — Lat. *calli-s* Pfad. — Lit. *kėlia-s* Weg, *keliūju* reise.

Benf. II 319, dessen Vermuthung über die W. ich nicht theile. — Bopp Gl. s. v. *kar*. Die griech. Form weist auf ein abgeleitetes *κελεύ-ω*, dessen Identität mit *κελεύ-ω*, befehle, unwahrscheinlich ist. *ἵπποκέλευθο-s* II 126 Beiwort des Patroklos wird aus einem durch *θ* erweiterten Verbalstamm *κελευθ*, gehen, zu erklären sein.

48) W. *κελ κέλ-η-s* (St. *κελητ*) Renner, *κελητιζω* wettrennen, *βου-κόλ-o-s*, Rindertreiber.

Skt. *kal kalajāmi* treibe an.

Lat. *cel-er*, *Celeres*, *celeritas*, *cel-ox* Jachtschiff.

Pott I¹ 227, der eine andere W. annimmt; die hier aufgestellte ergibt sich aus dem PW. S. 150, wo *kalajāmi* namentlich auch als von Pferden gebraucht („in schnellem Laufe“) angeführt wird. Ob *κλόνο-s* und *pro-cella* hieher zu ziehen sind, ist mir nicht ganz klar; *pro-cella* liesse sich auch mit dem Stamme von *percellere*, vielleicht auch mit *κέλλω*, *ὀκέλλω*, treibe an's Land, vermitteln, die ihrerseits an *kal* 3 im PW. 151 erinnern. — Anders Bopp Gl. s. v. *kal*. — Mehrere verwandte griechische Wörter klingen an die skt. W. *kar* gehen an, namentlich *κίγ-κλ-o-s* Wasservogel mit schnell beweglichem Schwanz (auch *κίγ-καλο-s*) und *κίλλ-ουρο-s* Bachstelze an skt. *kāra-s* beweglich und als Subst. Bachstelze, *mota-cilla*. Auch *col-o* hat man hier anknüpfen wollen. Vgl. Benfey Ztschr. VIII 92, Pictet II 12, Fick 39.

49) *κενεό-s*, *κεινός*, *κενός*, leer, *κενεών* Weichen.

Skt. *cinja-s* inanis.

Bopp Gl., Pott II¹ 53, Benf. II 165. Leo Meyer Ztschr. VI 164. — Die griech. Formen, zu denen noch ein zweifelhaftes äol. *κέννο-s* kommt (Ahr. d. acol. 55), führen auf den St. *κενιο*, skt. *cinja-s* auf St. *kvanja*.

50) *κέρας* Horn (St. *κερα-τ*), *κεράo-s* gehörnt, *κρίo-s* Widder (?).

Skt. *karna-s* Ohr (?), *cr̥n-g-a-m* Horn (?).

Lat. *cornu*, *cervu-s*.

Goth. *hauru* Horn, ahd. *hrind* Rind, *hiruz* ags. *heorot* Hirsch.

Bopp Gl. s. v. *cr̥nga*, Förstemann Ztschr. I 501, Grimm Gesch. 400. — Also Hirsch und Rind sind als gehörnte bezeichnet. *κεράo-s*, I² 24 Beiwort

des Hirsches, gewiss f. *κεράφό-s*, daher (Paul. Epit. 54) *cervus*, das auf eine kürzere, in *κέρας* erhaltene Form als *cornu* hinweist. — Ueber das Suffix von skt. *cr̥nga-m* bin ich im unklaren. Bopp vergleicht auch lit. *rāga-s*, ksl. *rogū* Horn. — Anders Pictet I 438. — Nehmen wir Verwandtschaft mit Nr. 42 b an, so erklärt sich auch wohl das Verhältniss von *κέρας* zu skt. *cr̥ras* Haupt, insofern beide das harte bedeuten. An lat. *cornu* schliessen sich *κάρνο-s* (Hesych.) *βόσκημα πρόβατον*, neben *κάρ-την τήν βοῦν Κοῦτες*, vielleicht, insofern *κάρνος* etwa nur den Widder bedeutete, „Hornvieh“. Auch viele Eigennamen weisen auf diesen Stamm: *Καρνάσιον*, *Ἀλικαρνασός* Meerhörnchen (?). Ueber den *Ἀπόλλων Καρνείος* vgl. Preller II² 198, Welcker, Götterl. I 471, wo noch andre hieher gehörige Formen besprochen werden. — Fick 32.

51) *κέρ-ασο-s* Kirschbaum, *κρά-νο-s*, *κράνο-ν*, *κράν-εια* Kornelkirschbaum.

Lat. *cornu-s* Kornelkirschbaum, *cornu-m* Kornelkirsche.

Benf. II 174. — Anderweitige Zusammenstellungen Pöhl und Rödiger Kurdische Studien, Ztschr. f. Kunde des Morgenl. VII 108. — Pictet I 244.

52) *Κερά-ων* spartanischer Heros der Köche. — Skt. W. *crā*, coquere, *ā-cir* dem Somasaft beigemischte Milch.

Pott W. I 13, Benf. II 167. — Dass auch *κέρμο-s*, *terra coctilis*, und *κέρ-νος*, irdene Schlüssel, mit dieser W. zusammenhängen, ist wahrscheinlich. Andre Vergleichungen Bopp Gl. s. v. *crā*, Pictet II 260, Some Ztschr. XV 372, die vielleicht mit Recht W. *κρα* (*κρα-τήρ*), *κεράν-νυμι* mische für verwandt halten, vgl. skt. *karamba-s* vermengt, Corssen I² 443.

53) W. *κερ κείρω* zehre, schere, *κορ-μό-s*, Scheit, *κέρμα*, Schnitt, kleine Münze, *κουρά* Schur, *κουρεύ-s* Scherer, *κεράζω* zerstöre, verheere.

Skt. *car*, *cr̥-nā-mi* dirumpo, laedo, *cr̥-i* Schwert, *kar-tari* Schere. — Zd. *çura* Spiess.

Lat. *cur-tu-s*, sabin. *curi-s* Lanze.

Goth. *hair-u-s*, alts. *her-u*, altn. *hiör máxaura*, cardo.

Ksl. *kor-a* cortex, lit. *korà* Strafe (?).

Die Wurzel hat wahrscheinlich ein *s* im Anlaut eingebüsst. Denn sie erinnert auch an ahd. *skir-u* schere. Im Skt. steht neben *cr̥ k̥r̥*, beide auf *kar*weisend, mit der Bedeutung verletzen, tödten, *kāra-s* Mord, *kir-na-s* verletzt, getödtet, wodurch wir an *Kṛ̥ḡ*, *κηράνω* schädige, *ἀκῆρω-s* unbeschädigt erinnert werden. *λ* statt *ρ* zeigt sich in *κελεῖ-s* *ἀξίνη* (Hesych.) = lit. *kirvi-s* Axt und in *κόλ-o-s*, woher *κολούω* stammt, Erweiterung durch *t* in skt. *kart* schneiden, spalten, woraus *cortex* (vgl. skt. *krt-ti-s* Fell, Rinde einer Birkenart, lit. *karnà* Bast) sich eben so leicht wie aus *kar* ableiten lässt, nebst lit. *kert-ū* haue, ksl. *kratū-kū* kurz (Schleicher Ksl. 97). Zu dieser mit *t* vermehrten W. stellt Corssen Beitr. 383 *cult-er* vgl. skt. *kart-ari* Jagdmesser, *kart-ari-s* Schere, Benfey I 200 *ἀ-κερσ-ε-κόμη-s* ungeschorenen Hauptes — wir können aber mit gleichem Recht *ἀ-κερ-σε-κόμη-s* theilen und *κερ* als W. ansetzen (vgl. *περ-σέ-πολι-s*) — Leo Meyer Ztschr. VI 15 *κέρτ-ομο-s*, *κέρτ-όμο-s*, wobei er passend an skt. *krt-ja-kā*, Quälerin, erinnert. Das lit. *korà* vergleicht sich dem gr. *κάρνη* *ζημία*, *αὐτόκαρνος* *αὐτοζήμιος* (Hesych.) und liegt nicht weit ab vom lat. *cār-inare*, schelten, das Corssen Beitr. 452 mit Recht

hien stellt. — Vgl. Pictet I 202, II 190, Fick 33, 36, Corssen I² 351, 403. — *κοῦρο-ς*, *κούρο-η* att. *κόρη* habe ich ebenfalls als hierher gehörig und aus der Sitte 'des Haarschnitts in der Zeit der Pubertät erklärbar zu erweisen gesucht, Studien' I 250.

54) *κεφαλή* Kopf (*κέβλη*, *κεβάλη*), *Κεφαλο-ς*, *κεφαλαῖος*.

Skt. *kapāla-s*, *kapāla-m* Schale, Scherbe, Schädel.

Lat. *cap-ut*, *capillus*.

Goth. *haub-ilh* Haupt, ags. *heafud*.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 400. Kuhn Ztschr. I 137 will nur die Verwandtschaft von *kapāla-s* und *caput* gelten lassen. Aber bei dem nahen Verhältniss zwischen dem Griechischen und Lateinischen und da unleugbar griechische Teuues aspirirt werden, kann man *κεφαλή* von *caput* nicht trennen, zu dem es sich verhält wie ags. *heafota*, *hafeta* zum gleichbedeutenden *heafud*. Zu letzterer Bildung gehört auch ir. *capat* (Pictet I 307). Anders Grassmann Ztschr. XII 128, 133. *Capillus* scheint ursprünglich ein Adjectiv gewesen zu sein, bedarf jedoch noch genauerer Erforschung (Corssen Beitr. 456); *κέβλη* bei alexandr. Dichtern, *κεβάλη* bei Hesych., vgl. *στροβίλο-ς* von W. *στρέφ.* Ueber *Κεφαλος* vgl. Max Müller Oxford Essays 1856 p. 53. — Die Bedeutung Schale, Scherbe ist gewiss die ursprüngliche und danach Zusammenhang mit W. *καπ* (No. 34) wahrscheinlich. Vgl. No. 38. Auch skt. *kharpara-s*, das Fick 183 mit *κάλη*, *καλπίς* Krug und lat. *calpar* Gefäss vergleicht, bedeutet Scherbe und Schädel, eben so das vulgärlat. *testa*.

55) *κῆλο-ν* Geschoss. — Skt. *çalja-m* sagitta.

Benf. II 175. — *κῆλον* in der bei Homer und Hesiod einzigen Bedeutung „Geschoss“ ist von *καλον* (*καμπύλα καλα* Hes. Opera 427) völlig verschieden. Die Geschosse des Apoll und des Zeus können nicht wohl „Hölzer“, noch weniger, nach der Etymologie von *καίω*, „Brennhölzer“ genannt sein, auch Pindar (Pyth. I 12) hätte die Geschosse seiner Lieder nicht *κῆλα δαιμόνων* genannt, wäre jene gemeine Bedeutung in dem Worte durchzufühlen gewesen. Den deutenden Grammatikern zu Liebe stellen unsre Lexica noch immer die Bedeutung „hölzerner Schaft, daher Pfeil selbst“ voran. — Die W. steckt vielleicht im lat. *cellere*, schlagen, treffen, lit. *kāl-ti*, schmieden.

56) *κῆπο-ς* Garten. — Ahd. *hof*.

Grimm Gesch. 401, Pott I¹ 141, II² 280. Nach ihm und Pictet II 266 ist 138 *καπ* graben die Wurzel (No. 109), wodurch Zusammenhang mit lat. *camp-u-s* (*Campani*) und osk. *Kapua* (Capua) wahrscheinlich wird.

56b) *κηρό-ς* Wachs, *κηρίο-ν* Wabe. — Lat. *cera*. — Lit. *kóri-s* Honigscheibe.

Pictet I 409, wo auch keltische Wörter verglichen werden, die nicht das Ansehn der Entlehnung aus dem Lat. haben.

57) W. *κι κί-ω* gehe (*μετ-ε-κί-α-θ-ο-ν*), *κί-νυ-μαι* bewege mich, eile, *κινέ-ω* bewege, treibe.

Skt. *çi* acuire, excitare, *çi-nu-tē* = *κί-νυ-ται*.

Lat. *ci-o*, *ci-e-o* bewege, errege, *cī-tu-s* bewegt, schnell, *excito*, *incito*.

Lit. *kója* Fuss (?).

Bopp Gl. unter dem unbelegten Verbalstamm *kaj* (*kaj-ami eo*). Unbelegte Vermuthungen Benf. II 164, Pott I¹ 206, vgl. W. I 454. — Bei Homer nur *ἐκί-ο-ν*, *κί-οι*, *κί-ων* u. s. w., welche Formen sich zu *κί-νυ-μαι* verhalten wie *ἀρ-έ-σθαι* zu *ἄρ-νυ-μαι*; nur Aesch. Choeph. 666 Herm. *κίεις*. — *κί-νέ-ω*: *κί* = *κν-νέ-ω*: *κν*; der Präsensstamm ward dann zum Verbalstamm. — Dass auch *ὄνο-κίν-δ-ιο-ς*, Eseltreiber (Pollux I 185) hierher gehöre ist wahrscheinlich. Eine reduplicirte Form steckt wohl im Ao. *ἐκίξα* (Aristoph. Ach. 869 *ἀπέκισαν* depulerunt) und in *κί-κν-ω* *ταχύνω* mit *ν* für *ι* zur Dissimilation, wie umgekehrt in *φῖ-τν-ς* von W. *φν*, vgl. Buttmann zum Schol. zu *λ* 579.

58) W. *κλεπ κλέπ-τ-ω* stehle, *κλώψ*, *κλοπ-εύς* *κλέπ-τη-ς* Dieb, *κλοπή* Diebstahl. — Lat. *clēp-o*. — Goth. *hlif-a* stehle, *hlif-tu-s* Dieb.

Pott I¹ 217, Grimm Gesch. 401. — Dass Kuhn Ztschr. II 471 diese W. mit skt. *garbh*, *garh*, fassen, zusammen stellt, kann ich wegen des durch drei Sprachfamilien bezeugten *k* und *p* nicht billigen. Wir werden auf indogerman. *klap* geführt. — Andre Vermuthungen Pictet II 441. — Fick 47 vergleicht skt. *kharp-ara-s*, das neben vielem andern Dieb, Schelm bedeutet.

59) *κλη-ῖ-ς*, *κλεί-ς* Schlüssel, *κλεί-ω* schliesse, *κλοιός* Halseisen. — Lat. *clāvi-s*, *clau-d-o*. — Ahd. *sluiz-u* schliesse. — Ksl. *klju-čŭ* Schlüssel, *ključati se* congruere.

Benf. II 289, Schleicher Ksl. 95, Kuhn Ztschr. IV 14, Pott W. I 684. — Als W. ist *sklu* anzusetzen. Das lat. und deutsche Verbum lassen ein weiterbildendes *d*, die slawischen Wörter ein *k* voraussetzen. — *κληῖς* für *κλῆς-ι-ς* dor. *κλα-ῖ-ς* *κλάξ* Ahrens dor. 140.

60) W. *κλι κλί-ν-ω* lehne, beuge, *κλί-νῃ* Lager, *κλίμα* Lage, *κλίμαξ* Leiter, *κλι-σί-α* Zelt, *κλι-τύ-ς* Abhang.

Lat. *clī-vu-s* Abhang, *clī-tellae* Sattel, *clinare*, *inclinare*, *declinare*.

Ahd. *hlinē-m* lehne, goth. *hlain-s* Hügel, *hlaiv* Grabhügel, *hli-ja*, Zelt (?).

Lit. *szlēj-ū* schmiege, lehne.

Pott I¹ 264, Grimm Gesch. 401. — Die W. *κλι* am deutlichsten im homer. *νε-κλί-αται*, das Präsens äol. *κλίννω* d. i. *κλι-νῃ-ω*. — Corssen erläutert 139 Beitr. 371 *clitellae* und vergleicht Ztschr. III 261 die Eigennamen *Cliternum*, *Clitumnus*. — Schleicher Ksl. 95 hält trotz des verschiedenen Vocals ksl. *klon-iti* neigen, lit. *klono-ti-s* sich neigen für verwandt. — Corssen's Versuch (I² 463) *κλισίη*, *κλίσιον* und selbst *ἐκέκλιτο* von dieser W. zu trennen und auf eine W. *kli* decken zurück zu führen ist durchaus verfehlt. Stellen wie σ, 313 *παρὰ λεχέεσσι κλιθῆναι*, K 472 *ἔντεα καλὰ παρ' αὐτοῖσι χθονὶ κέκλιτο*, der Gebrauch von *κλίμα* u. s. w. beweisen, dass *κεκλίσθαι* nie etwas andres als liegen, sich befinden bedeutet.

61) *κλόνη-ς* Steissbein, *κλόνιο-ν* Hüfte, *κλονιστήρ παραμήριος μάχαιρα* (Hesych.).

Skt. *çrōni-s* Hinterbacken.

Lat. *clūni-s* Hinterbacken, *clunaculum* Hüftmesser.

Lit. *szlauni-s* Oberschenkel, Hüfte.

Bopp Gl., Benf. II 170, der auch *γλου-τό-ς*, Hinterbacken, vergleicht und skt. *crōna-s*, verkrümmt. — *κλό-νι-ς* für *κλοφ-νι-ς*, Grundform *klauni-s*. Wegen des langen *ū* und *clunaculum* scheint *clūni-s* kein Lehnwort. — Ueber *clunaculum* = *κλονιστήρ* Paul. Epit. 50 (*cultus sanguinarius dictus vel quia clunes hostiarum dividit vel quia ad clunes dependet*). — *κλό-νιον* Hesych. *ισχίον, ὀσφύς*. — Pott W. I 554 hält auch lat. *crūs* für verwandt.

- 62) W. *κλυ κλύ-ω* höre, *κλυ-τό-ς* berühmt, *κλέ-ος* Ruhm, *κλε-ί-ω* mache berühmt, *κλέ-ο-μαι* bin berühmt, *κλε-ιν-ό-ς*, *κλει-τό-ς* berühmt.

Skt. *crū* audire, *crū-ti-s* Ruf, *crav-as* Ruhm.

Lat. *clu-o*, *clu-e-o* höre, heisse, *cli-ens* Höriger, *in-clu-tu-s*.

Goth. *hliu-ma* ἀκοή, ahd. *hlū-t* laut, *hlo-s-ē-m* höre.

Ksl. *slu-ti* (1 S. Ind. Pr. *slov-a*), *slov-o* (St. *sloves*) Wort, *slava* Ruhm, lit. *szlovē* Ehre, *klau-s-aū* höre.

Bopp Gl., Benf. II 179, Grimm Gesch. 401, Schleicher Ksl. 98, Pott W. I 713. — Die kürzeste und älteste Bildung zeigt *κλῦ-θι* = skt. (ved.) *crū-dhi* und lat. *in-clu-tu-s*; *κλέ-ος* d. i. *κλέφ-ος* (so C. I. No. 1) ist durch Zulauf gebildet und entspricht genau dem skt. *crav-as*, dem ksl. *slov-es*; *κλε-ί-ω*, *κλέ-ο-μαι* gehen ebenfalls auf diesen verstärkten Stamm zurück. — Lat. *glōria* setzt Kuhn Ztschr. III 308 ff. dem skt. *cravas-jā* Ruhmesthat gleich (vgl. Pott I¹ 214), und wie aus *jūs injuria* könnte aus *glōs* = *klavas κλέφος glōria* für *glosia* abgeleitet werden; *g* für *k* wie in *glocio κλώζω* (Corssen Beitr. 53, anders Pictet II 204). — Das ahd. und lit. Verbum enthalten ein weiterbildendes, an das indische Desiderativum (Pott II² 587) erinnerndes *s*. — Gehört auch *ἀ-κρο-ά-ομαι* mit erhaltenem *r* hieher? — Urform der W.: *kru*.

- 63) W. *κλυ κλύζω* spüle, *κλύδων* Woge, *κλυσμός* Plätschern, *Κλυμένη* EN. einer Nereide (?).

Altlat. *cluere* purgare, *clo-āca*.

Goth. *hlu-tr-s* lauter, ahd. *hlutar*.

Das altlat. *cluere* bezeugt Plin. XXV 29, 36 *cluere antiqui purgare dicebant*. Dies berechtigt uns wohl *κλυ* als W. und *ζ* = *j* anzusetzen, Urform also wäre *klu-jā-mi*. Skt. *klid* humectari, *madescere* passt dem Vocal nach nicht. Dennoch vergleichen Bopp Gl. und Pott I¹ 243 dies und lit. *sklys-ti* fließen (W. *sklyd* d. i. *sklid*) mit *κλύζω*, ohne der lateinischen und deutschen Wörter zu gedenken. — Jurmann Ztschr. XI 398 betrachtet *klu* als die primäre, *klud* als sekundäre Wurzel und zieht zu letzterer auch lat. *lus-tru-m* Sühnopfer. Ueber das *δ* in *κλύζω* vgl. S. 580.

- 140 64) W. *κοφ ἔ-κο--μεν ἡσθόμεθα* (Hesych.), *κο-έ-ω*, *κοννέω* merke, *Κό-ων*, *θυοσκόος* Opferschauer.

Skt. *kav-i-s* Weiser, Dichter, *ā-kū-ti-s* Absicht (?).

Lat. *cav-e-o*, *cau-tu-s*.

Goth. *us-skav-jan* vorsichtig sein, ahd. *scauōn* schauen, goth. *skau-s* vorsichtig, *skau-n-s* schön.

Schweizer Ztschr. III 373, Kuhn III 433; Ebel IV 157, Pott II² 841 W. I 658, ich IV 238 ff., wo noch eine Anzahl andrer seltner Formen be-

sprochen wird. — Die ursprüngliche Wurzel lautete *skav*, von dem *σ* erkennt Ebel mit Recht eine Spur in *θυο-σκόο-ς*, die Grundbedeutung ist im deutschen *schauen* erhalten, das im goth. *skau-s* an *cau-tu-s* nahe anstreift. Die zahlreichen Eigennamen auf *-κωων* wie *Λαο-κό-ων* (*Λαφοκόων* Prisc. I, 22, VI, 69), *Δημο-κό-ων*, *Ἰπποκόων*, Fem. *-κώωσα*, *Εὐρυκόα-ς* passen gut dazu. — *κον-νέ-ω* f. *κοφνέ-ω* bei Aesch. Suppl. 158. — Dass *ἀκούω* ebenfalls hieher gehört wird durch *κοῦ* Hesych. *ἀκούει, πύθεται* wahrscheinlich. Einleitung S. 95. Andre freilich, so Delbrück Ztschr. XVI 271, stellen *ἀ-κού-ειν* (vgl. *ἀκουσ-τό-ς*) zu goth. *haus-jan* hören. — Corssen, der Beitr. 444 den Zusammenhang dieser W. mit *cavere* leugnet, übersieht die Mittelglieder. Dass der Begriff sich hüten aus dem des Schauens hervorgehen kann, beweisen die deutschen Wörter.

- 65) *κόγχη*, *κόρχο-ς* Muschel, *κορχ-ύλη*, *κορχύλιο-ν*. — Skt. *gaṅkha-s* concha.

Bopp Gl., Pott I¹ 86, Förstemann Ztschr. III 53. — *κόχλος*, *κοχλίων*, *κοχλίας* Schnecke, Muschel sind wohl Ableitungen für *κόγχη-λο-ς* u. s. w. Sollten auch *κάγχη*, Purpurschnecke, und *Κάλας*, *καλχαίνω* verwandt sein?

- 66) *κόκκυξ* (St. *κοκ-κῶγ*) Kukuk, *κόκκυ* Kukuksruf, *κοκκύζω* schreie wie ein Kukuk, krähe.

Skt. *kōkila-s* cuculus niger.

Lat. *cuculu-s*.

Ahd. *gauh*.

Lit. *kukūti* wie ein Kukuk schreien.

Pott I¹ 84. Förstemann Ztschr. III 43 trotz der im deutschen Anlaut unregelmässigen Lautverschiebung. Im Griech. ist das letzte *κ* zu *γ* erweicht. Ob *καυκαλίας ὄρνις ποιός* Hesych. verwandt ist, wage ich nicht zu entscheiden. Die W. scheint *ku*, skt. *kū* (*kāu-ti*) schreien, *kō-kū-ja-tē* Intensiv dazu, von welcher auch *κωνύ-ω* und lit. *kaūk-ti*, heulen, nicht fern liegt. Fick 42.

- 67) *κολεκάνο-ς*, *κολοκάνος* hager, *κολοσσός* grosse Bildsäule.

Skt. *karṣ* abmagern, *krṣa-s* hager, schlank.

Altlat. *crac-entes* graciles, lat. *grac-ili-s*.

Pott I¹ 266. — *κολεκάνοι* Hesych. *ἐπὶ μήκους σὺν λεπτότητι, κολοκάνοι ἐνμήκεις καὶ λεπτοί*. Strattis fr. 65 Meineke. — *cracentes* Ennius Annal. 497 (Vahlen), *media regione cracentes*. — *κολοσσός* für *κολοκ-φο-ς*. Vielleicht verwandt mit No. 68.

- 68) *κολ-ωνός*, *κολ-ώνη* Hügel, *κολ-ο-φ-ών* Gipfel.

Lat. *cel-su-s*, *ex-cel-lo*, *col-u-mna*, *cul-men*, *colli-s*.

Alts. *hol-m*, Hügel, Höhe.

Lit. *kėl-ti*, heben, *kāl-na-s* Höhe, *pra-kil-nū-s* erhaben.

141

Pott I¹ 227. — Bei dem Wechsel von *φ* und *λ* denkt man auch an *κορυφή*, *Κόρινθος* und No. 38. — *colli-s* vielleicht für *col-ni-s*.

- 68b) W. *κοπ κόπ-τ-ω* haue, schlage, ermüde, *κόμ-μα* Einschnitt, *κοπ-ή* Hauen, *κοπ-εύ-ς* Meissel, *κόπ-ανο-ν*, *κοπ-ί-ς* Messer, Schwert, *κόπ-ι-ς* Schwätzer, *κόπ-ο-ς* Ermüdung,

CURTIS, griech. Etym. 3. Aufl.

κοπ-ιά-ω bin müde, κοπά-ξ-ω ermüde, κοφ-ό-ς stumpf, stumm, taub, κάπ-ων Kapaun.

Goth. *hau-an* hauen (?), *hanf-s* verstümmelt.

Ksl. *skop-i-ti* castrare, böhm. *skop-ec* Schöps, ksl. *kop-ije* hasta, lit. *kap-ó-ti* hauen, *kapó-nē* Hacke.

Pott I¹ 140, Benf. I 193, Grimm Gesch. 401. — Meine frühere auf das späte κόσσο-ς, Ohrfeige, und das zweifelhafte angeblich äolische κόσσω. = κόπτω (Ahr. d. aeol. 67) gegründete Vermuthung, κοπ stünde für κοκ, habe ich Ztschr. III 417 zurückgenommen. — Das φ in κοφ-ό-ς (vergl. ob-tūsus) ist, wie goth. *hanf-s* zeigt, hysterogen. — *skap* scheint die Grundform und danach auch σκέπ-αφ-νο-ν, Axt, verwandt zu sein? — Die Bedeutung von κόπο-ς erinnert an unser 'zerschlagen, abgeschlagen sein'. Auffallender ist κόπ-ι-ς, Schwätzer, dessen Synonymum κόπιλο-ς auch wohl — mit Einbusse des π (vgl. ναυ-τίλο-ς) — verwandt ist. — In κάπ-ων, das nur in Glossaren überliefert ist (vgl. Stier Ztschr. XI 227), hat sich das ältere α erhalten. — Andre Deutungen bei J. Grimm Ueber Diphthongen S. 15 f.

69) κόρ-αξ Rabe, κοῦ-ώνη Krähe. — Skt. *kāra-s* Krähe (?). — Lat. *cor-vu-s* Rabe, *cor-n-ix*, Krähe. — Ahd. *hrab-an*, *hruoh*. — Poln. *kru-k* Rabe.

Bopp Gl., Pott I¹ 213, Benf. II 132, Förstmann Ztschr. III 45, 47. — Der Stamm der Wörter ist indogerm. *kar* (vgl. κρᾶζειν krächzen). Mit *cor-n-ix* vergleicht Pott *jū-n-ix* = *juven-ca*; das c ist paragogisch, und ist demnach eine dem gr. κοῦ-ώνη näher stehende Stammform *cor-na*, *cor-ni-s* vorzusetzen. Mit skt. *kruç* clamare kann eine unmittelbare Verwandtschaft nicht zugegeben werden. Die Herleitung des übrigens unbelegten skt. *kāra-s* aus dem Interrogativstamm *ka* und *rava-s* Ton widerlegt sich demnach von selbst, da v offenbar ableitend ist. Vgl. oben S. 41.

70) κοχ-ώνη κυσό-ς (Hesych.) Hintertheil.

Skt. *kaksha-s* Achselgrube, Seite, *kuksha-s*, *kukshi-s* Bauch.

Lat. *coxa*, *coxendix* Hüftbein, *cossim*.

Ahd. *hahsa* Kniekehle.

Benf. II 24. — Die Grundbedeutung von skt. *kaksha-s* ist nach dem Ptsb. Wth. 'Versteck', daher die Uebertragung auf verschiedene versteckte Körperteile. *κοχώνη* wohl für *κοξώνη* (vgl. S. 640). — *cossim* Pomponius (Ribbeck Comici 129) *hoc sciunt omnes qui cossim cacant*.

71) W. κραδ κραδ-η Schwinge, Wipfel, κραδά-ω schwinge, κραδαίνω.

Skt. *kird* Sprung (f. *kard*) *kird-ana-m* das Springen.

Lat. *card-o* (St. *card-en*) Thürangel, Pol, Umschwung.

Ahd. *hrad* agilis, celer (?).

Ind. Lect. aestiv. Kil. a. 1856 p. VIII. Pictet II 471. — *κραδαίνω* stellt schon Voss im Etymol. p. 108 mit *cardo* zusammen, *in cardinibus enim janua agitur vertiturque*. Die Grundbedeutung ist 'schwingen', woraus sich *κραδ-η* erklärt, nach Pollux IV 129 die schwebende Maschine, mit der in der Komödie die Schauspieler in der Luft erschienen, daher das Sprichwort *κραδ-ης ζαγείσης* Plut. Prov. Alex. Cent. II 16 *ἐπὶ τῶν προφανέντων αἰφνυδίας*. Von

Bäumen bedeutet *κράδ-η* den Wipfel. Daran knüpft Walter Ztschr. XII 389 die Vergleichung von *cris-la* und *κόρνδ-ο-ς* Haubenlerche. — Vielleicht sind auch *κορδύλη* Keule und der Tanz *κόρδαξ* verwandt. — Die verbale Bedeutung von *cardo* tritt in Ausdrücken wie *tanto cardine rerum* (Virg. Aen. I 672) deutlich hervor. Die Form *κλαδάσαι* *σεισαι* Hesych., vielleicht nur ein Denominativ von *κλάδος* Zweig, benutzt Corssen Beitr. 97, um auch *gladiu-s* hierher zu stellen, mit *gl* für *cl* wie in *gloria* (No. 62). Von da zu lat. *clād-ē-s* vollends, das er I² 402 dazu stellt, ist schwer zu gelangen. — Vgl. No. 39.

72) W. κρα, κραν, κραίν-ω vollende, κράν-τωρ, αὐτο-κρά-τωρ, κρείων, κρέων Herrscher, Κρόνο-ς.

Skt. *kar* thun, machen, *kar-man*, *krijā* That, heilige Handlung, *kar-ty* (*kar-tar*) Vollbringer, Schöpfer.

Lat. *cer-u-s*, *Ceres*, *cre-o*, *caeri-mon-ia*.

Lit. *kur-iū* baue.

Bopp Gl. s. v. *kr*, wo auch viele andre, nur zum Theil zu rechtfertigende Vergleichungen, Pott I¹ 219, Benfey II 170, Walter Ztschr. XII 387. *κραίν-ω* d. i. *κραν-jō* geht aus einem durch v erweiterten an ved. *kr̥nō-mi* anklingenden Stamme hervor, die homer. Formen *ἐκράινον*, *κρήνον*, *κεκράνται* dagegen lassen auf einen Stamm *κραϊν* schliessen, der wohl denominativ ist, so dass sich *κραϊνῶ* zu einem voraussetzenden *krajā* That (vgl. *krijā*) verhält wie *κραδαίνω* zu *κράδ-η*. *κρέων* ist eine Praesensbildung mit ι. *Κρόνο-ς* erinnert an skt. *karana-s* machend, bewirkend. *Perficus* deutet den Namen schon G. Hermann (de theol. Graec. antiqu. p. 176) und nach ihm Schoemann (Opusc. II 112). — *Ceru-s manus* (*bonus creator* Paul. Epit. 122) ist wie *Ceres* (*a creando dicta* Serv. ad Georg. I 7) — das jedoch Pott I¹ 197, Bopp Vgl. Gr. I 282 anders deuten — unmittelbar aus der W. *kar*, *create* aber aus demselben St. *krajā* (*crejā*) gebildet, aus dem wir *κραϊνῶ* erklärten. Das Inchoativ zu *creo* ist *cre-sc-o*. Das *ae* in *caeremonia* ist von derselben Art wie in *saep-io* (vgl. σηρός). Anders Corssen I² 376. — Wegen der mangelnden Lautverschiebung wage ich die von andern verglichenen deutschen Verba nicht anzuführen, in Betreff des lit. *kuriū* vgl. W. φυ (No. 417). — Eine Gruppe für sich bilden die mit τ aus *κρα* abgeleiteten Wörter *κρα-τύ-ς* stark, *Κρατύλο-ς*, *κρατύν-ω* stärke, *κράτος*, *κάρτος* Stärke, *κρατέω* bin mächtig, *κρατερός* mächtig, *κραταύς* stark. Zu *κρά-τα* stimmt merkwürdig das ahd. *harto* sehr (Schweizer Ztschr. XV 315 vgl. Fick 34). Diesen entspricht das vedische *kratu-s*, das als Beiwort des Varuna nach einer Mittheilung meines verehrten Collegen Brockhaus Rv. I 17, 5 mit 'der stärkste' zu übersetzen ist. Dasselbe Wort wird von einigen anderswo sachlich als Stärke, Macht gefasst, während es auch Weisheit bedeutet. — Ueber *κραταί-λεω-ς* vgl. No. 42^b.

74) κρέας Fleisch, κρεῖον Fleischbank.

Skt. *kravja-m*, *kravis* rohes Fleisch; *krū-ra-s* wund, blutig.

Lat. *caro* (St. *caren*), *cru-or*, *cruentu-s*.

Goth. *hrāv*, ahd. *hréo* (St. *hrêw*) cadaver.

Ksl. *krāv* cruor, lit. *krauja-s* Blut, *krūvina-s* blutig.

Bopp Gl., Pott W. I 680, Schleicher Ksl. 96, Pauli 'Körpertheile' 25. — Kuhn Ztschr. II 236 deutet das ι im hom. *κρεῖον* als Rest des in den skt. Wörtern erhaltenen i oder j, also *κρεῖας* für *κρεῖ-jas* St. *κρεῖ-jat*. Lat. *caro* hat ein anderes Suffix (Ztschr. IV 214), der Stamm *caron* ist wohl aus *carvon*

verkürzt. So gelangen wir zu einem indogermanischen Stamme *krav*, *karv*: *krav* aber weist auf das kürzere in *cru-or* und lit. *kriv-ina-s* erhaltene *kru* als die Wurzel hin (No. 77). Das Blut ist vom Gerinnen benannt, das Fleisch als das blutige bezeichnet. — Den gothischen Diphthong erklärt Scherer z. Gesch. 472 hier wie anderswo (vgl. No. 31) aus Epenthese.

75) *κρέμα-μαι* hänge, *κρεμάννυμι* hänge, *κρημ-νό-ς* Abhang. — Goth. *hram-jan* kreuzigen, ahd. *rama* sustentaculum.

Benf. II 307. Skt. *kram* gehen verbindet Benfey Ztschr. VIII 89 mit diser W. durch den Mittelbegriff schweben. — Lit. *kar-iū* hänge, hänge kann stammverwandt sein, so dass der Nasal im Griech. und Goth. schon ableitend wäre (Einl. S. 66).

76) W. *κρι*, *κρί-ν-ω* scheide, entscheide, *κρί-μνο-ν* grob geschrotene Gerste, *κριτής* Richter, *κρί-σι-ς* Entscheidung, *κρι-τήριον* Richtscheit.

Skt. *kar kir-ā-mi* giesse aus, streue, *apa-skara-s*, *ava-skara-s* Excrement.

Lat. *cri-bru-m* Sieb, *cer-n-o* sichte, *cer-tu-s*, *ex-crementu-m*.

Goth. *skeir-s* rein (?), ags. *hri-āder* Sieb.

Lit. *skir-iū* scheide, sondre, wähle.

Pott I¹ 226, Bopp Gl. s. v. *kī*. Kuhn Ztschr. II 146 weist *skar* als die Grundform nach, mit welcher auch *σκόρ* St. *σκαρτ* (No. 110) zusammenhängt. Benf. II 171. Corssen Beitr. 451. Kuhn Ztschr. 215, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 18. — *κρί* und *κριθή* Gerste dagegen führt wegen *hord-eu-m* und ahd. *gers-ta* auf eine W. *ghard* (vgl. Pott I¹ 143, anders Kuhn Ztschr. XI 385). — Zu der Bedeutung ausscheiden stellt Pictet II 285 vielleicht mit Recht *κόρο-ς* Besen, *κορέω* fege, das von andern (Corssen Beitr. 403) mit skt. *karsh* ziehen und lat. *verr-o* (für *cvers-o*) zusammengebracht wird. — An die geistige Bedeutung von *κρίνω* erinnert skt. *kārajē* erkenne (vgl. jedoch Ptsb. Wth. II p. 104). Dem Frequentativ *certare* entspricht *κρίνεσθαι* (z. B. *Ἄρηι* B 385) nebst *ἀπο-κρίνεσθαι*, *ὑποκρίνεσθαι*. Darüber Berichte d. sächs. Ges. d. W. 1866 S. 148.

76b) *κρού-ω* schlage, klopfe, rühre, *κροῦ-σι-ς*, *κροῦ-μα* das Schlagen, Rühren. — Ahd. *hruor-jam*, alts. *hrōr-ian*, mhd. *rüer-en* rühren.

Delbrück Ztschr. XVI 271, wo merkwürdige Uebereinstimmungen der Bedeutung nachgewiesen werden, so mhd. der Wind *rüert* das schiff vgl. *πρύμναν κρούειν* und die gemeinsame Beziehung auf musikalische Instrumente: das Saitenspiel rühren vgl. *λύραν*, *σύριγγας κρούειν*. *κρού-ω* für *κρουσ-ω*, im Deutschen *r* für älteres *s*.

77) W. *κρυ*, *κρύ-ος* Frost, *κρυ-μό-ς* Frieren, *κρυό-ο-μαι* gefriere, *κρυό-εις* schauerlich, *κρυσταίνω* mache gefrieren, *κρύ-σταλλος* Eis.

Skt. *krū-ra-s* wund, blutig, hart. — Zd. *khru-ra* schrecklich.

Lat. *cru-s-ta*, *cru-du-s*, *crudeli-s*.

Altn. *hri-m* Reif, ahd. *hrāo* (Gen. *hrāwes*) roh.

Benf. II 178, Grimm Gesch. 401. Fick 49. Corssen I² 359. Der Grund

begriff ist 'hart sein', Zusammenhang mit No. 42^b wahrscheinlich, der Mittelbegriff zwischen *κρύος* u. *cruor* ist 'gerinnen'. — *ἀκροπόσις* Z 344, *ἀκροπόσις* I 64, gleichbedeutend mit den Formen ohne *δ*, können an beiden Stellen leicht durch blosses Missverständniss entstanden sein, wenn man annimmt, dass die vorhergehenden Genitive ursprünglich *κακομηχάνου*, *ἐπιδημίου* lauteten (Jahn's Jahrb. Bd. 67 S. 9). — Ueber *crus-ta* Corssen Beitr. 416.

77b) W. *κταν*, *κτεν*, *κτείν-ω* (*κτιννυ-μι*) tötete, *κτόνο-ς* Mord, *καιν-ω* tödte. — Skt. *kshan kshan-ō-mi* verletze, verwunde (Partic. *ksha-ta-s* laesus), *ksha-ti-s* Verletzung, Vernichtung.

Bopp Gl., Pott W. I 489, Benf. I 179. — Das *κ* im Skt. ist nur eupho- 144 nisch für *n*. Das PW. hat *kshan*. Skt. *ksh* = gr. *κ* wie in *takshan* = *τεκτον* (No. 235). *καινω* ist eine erweichte zuerst bei den Tragikern vorkommende Form für *κτείνω*. Das *ι* in *κτιννυ-μι*, *ἀπο-κτιν-νύ-ω* ist aus *α* geschwächt. — In der homer. Sprache finden wir den kürzeren Stamm *κτα* (*κτά-μεναι*, *κτέ-ω-μεν*, *κατα-κτά-ς*), der sich zu *κτεν* verhält wie *γα* zu *γεν* (No. 128), *τα* zu *τεν* (N. 230).

78) W. *κτι*, *ἐν-κτί-μενο-ς* wohl gebaut, *περι-κτί-ον-ες*, *ἀμφι-κτίονες* Umwohner, *κτίζω* baue an, *κτί-σι-ς* Gründung.

Skt. *kshi*, *kshi-j-ā-mi* wohne, *kshaj-a-s* Wohnsitz, *kshi-ti-s* Wohnung. — Zd. *khshi* wohnen.

Pott W. I 482, wo auch *κτί-λο-ς* zahm verglichen wird. Benf. II 185. — Die Correspondenz der Lautgruppen *κτ* und *ksh* (aus *ks*) ist bei No. 77b erwähnt. Vgl. No. 45. — Da *kshi* im Sanskrit und Zend mit der Praeposition *ā* verbunden auch *erwerben*, *besitzen* bedeutet, so dürfen wir mit Leo Meyer (Ztschr. VII 288) *κτά-ο-μαι* erwerbe, nebst *κτῆμα*, *κτῆσι-ς* hieher ziehen, ein denominatives Verbum, das aus einem mit skt. *kshaja-s* zu vergleichenden Nominalstamme abzuleiten ist.

79) W. *κυ*, *κυ-έ-ω* fasse, bin schwanger, *κύ-ος*, *κύ-μα* foetus, *κύ-αρ*, *κύ-τ-ος* Höhle, *κοῦ-λο-ς* hohl, *κοιλ-ία* Bauch, *καυ-λό-ς* Stengel.

Skt. *çvi* (*çvaj-ā-mi*) tumere, crescere, Part. P. *çīma-s* geschwollen, *çi-çu-s* Junges.

Lat. *in-ci-ens* trüchtig, *cu-mu-lu-s*, *cav-u-s*, *cav-li-s* Stengel, *cav-lae* Höhlungen, *caelu-m* Wölbung, *ciliu-m* Augenlid, *super-cili-um*.

Goth. *us-hul-on* aushöhlen, *hul-undi* Höhle, ahd. *hol*.

Lit. *kūn-la-s* Knochen, lett. *kaul-s* Knochen, Stengel.

Bopp Vergl. Gr. I 232, wo fälschlich lat. *cre-sc-o* verglichen wird, das zu No. 72 gehört. — Pott W. I 702. — Grimm Gesch. 399. — Benf. II 166, wo vieles bedenkliche, II 153. — Eine ungemein weit verzweigte Wurzel, mit der auch *κύμα* Welle (vgl. *οἶδ-μα*) *κύ-αθο-ς*, *κύλη* und *κύλιξ* Becher, *Κυλλήνη* (Hohlberg, Lob. Path. Elem. 354 vgl. *mons Caelius*?), *κύοι* (*κοιλώματα* Hesych.) = lat. Subst. *cavi*, *Κόω-ς*, *Κῶ-ς*? *κῶς* (*εἰρηκή* Hesych.) u. a. zusammenhängt. — Für das Verhältniss von *υ* zu *οι* ist beachtenswerth *κοιο-φόρο-ς* *ἔγκυος* (Hesych.). Dies lässt auf ein dem lat. *cavu-s* nahe stehendes *κοιφο-ς* d. i. *κοφ-ω-ς* schliessen, das auch Pott Ztschr. V 299 für den EN.

Koios erschliesst. Davon ist koilo-ς (ion. κοίλο-ς) abgeleitet. koilo-ς geht aus κοίλο-ς und mit epenthetischem ι κοίλο-ς (Mimn. 12, 5 κοίλοι, Alcaeus fr. 15, 5 B. κοίλοι) hervor. Vgl. Dietrich Ztschr. X 442. Bei Homer kann nach Mor. Schmidt Rh. M. XX 305 überall κόϊλος gelesen werden. Ueber das von Paul. Epit. p. 97 falsch erklärte in-ci-ens Döderlein Etym. und Synonymie V 228. — Durch den Begriff hohl vermitteln sich καυλός, caulis und lit. kaula-s. κί-κν-ς Stärke erinnert an das gleichbedeutende skt. çav-as. caelum und das alte caelu-s sind doch wohl nicht zu trennen, aber echt lateinisch, daher nicht oe: in gleichem Sinne fasst Pott Ztschr. V 299 den Vater der Leto Koios. — Vgl. Corssen I² 370.

80) κύμβη, κύμβο-ς Gefäss, Becher, κύμβλο-ν Becken.
Skt. kumbha-s Topf, Krug. Zd. khumba (M.) Topf.

Pott I¹ 84. — β = bh nach μ vgl. vgl. S. 462.

81) W. κυρ, κυλ, κυρ-τό-ς krumm, κίρ-κ-ος Ring, κυλ-λό-ς krumm, κύ-κλ-ο-ς Kreis, κυλ-ί-ω (κυλίνδω) wälze.

Skt. kū-kr-a-s (für ka-kra-s) Rad, Scheibe, Kreis.

Lat. cir-cu-s, circu-m, circa, cur-vu-s.

Ahd. hring Ring.

Lit. kreiva-s schief, gewunden, ksl. krivŭ krumm, kolo Rad.

Bopp Gl., Pott I¹ 170, 265, Schleicher Ksl. 94, 96. — Auch Κυρ-ήνη, Κέρ-κρη werden hierher gehören. — Lat. cling-ere cingere (Fest. 56) erinnert am meisten an das ahd. Wort, mit deutlicher Weiterbildung. — Corssen I² 412 geht von einer W. kar aus, die auch zu kvar geworden sei, und von da erst zu kur. Von kvar gelangt er denn auch zu lat. var-u-s für cvaru-s. — Eine W. kar liegt zwar in keiner Sprache mit verbaler Anwendung vor, aber gut lassen sich daraus skt. ka-kra-s als reduplicirt, ferner κέρ-κ-ος Schwanz, κερ-ώνη (εἶδος στεφάνου Hesych.), lat. corona, κορω-νί(δ)-ς gekrümmt, κορω-νό-ς krummhörnig erklären. Indem λ statt ρ eintritt, entsteht die in καλ-ινδέω = κυλ-ινδέω erkennbare W. καλ (vgl. ksl. kol-o). Wo sich i zeigt, ist es als Schwächung von a zu fassen.

82) κύρ-ος Macht, κυρό-ω mache kräftig, κύριος mächtig, Herr.
Skt. çūra-s Held, çūra-tā fortitudo, zd. çūra stark, hehr.

Bopp Gl. — Gegen Pott's heftige Polemik (II² 375) halte ich die Zusammenstellung dieser Wörter aufrecht, indem ich çū d. i. kū, kvi (No. 79) in der Bedeutung wachsen als die W. betrachte. Daraus konnte ein männliches Substantiv kū-ra-s stark (vgl. skt. çav-as Stärke), gr. κυρ-ος hervorgehen, wozu τὸ κύρ-ος sich ähnlich verhält wie αἰσχ-ος zu αἰσχρό-ς. Das palatale ç wird vor Pott's Einfall, es sei aus dentalem entstanden (çūra-s nach ihm su-vira-s εὐήνωρ), wie dieser selbst einsieht, durch das Zendwort hinlänglich geschützt. κύρ-έ-ω (auch κύρ-ω) bedeutete, wie κυρίττειν stossen wahrscheinlich macht, ursprünglich ein körperliches Treffen und hat mit diesen Wörtern nichts gemein. — Weniger entschieden bestehe ich auf dem Zusammenhange mit κούρ-αν-ος, so nahe dies begrifflich an κύρι-ος streift, da der Diphthong Schwierigkeiten macht. Indess zieht Pott selbst I¹ 242 οἰδ-άω zu W. ul (No. 300), und wie wir λοιγός von λυγρός und λευγαλέος trennen sollen, sehe ich nicht. — Das früher hierher gezogene κοῦρος, κόρος fasse ich jetzt anders (vgl. zu No. 53), über lat. cūria vgl. Corssen I² 354.

83) κυ-νέ-ω Ao. ξ-κν-σα küsse, προς-κν-νέ-ω. — Skt. kus od. 146 kuç amplecti (kus-jā-mi).

Bopp Gl., Benf. II 152. — Weil die Sktw. unbelegt ist, kann man zweifeln. — Ahd. kussju, goth. kukja küsse liegt wegen mangelnder Lautverschiebung fern.

83b) κύπη Höhle, Hütte. — Skt. kūpa-s Grube, Höhle.

Pictet II 267. — Das griech. Wort nur bei Hesych. mit der Nebenform γύπη. Da kūpa-s auch einen Oelschlauch bedeutet, und da auch sonst Gefässe verschiedener Art als Höhlungen bezeichnet werden, so vergleicht P. wohl mit Recht auch κύπ-ελλο-ν, ἀμφικύπελλον und lat. cūpa Fass, auch Todtennische.

83c) κνσό-ς, κνσ-θό-ς weibliche Scham. — Skt. çush-i-s Spalt, Loch. — Lat. cun-nu-s. — Lit. kuszy-s.

Aufrecht Ztschr. IX 232.

84) κύ-ων (St. κνον u. κνν) Hund. — Skt. çvā (St. çvan ved. çvan u. çun). — Lat. can-i-s (f. cvan-i-s). — Goth. hun-d-s (mit accessorischem d). — Lit. szŭ (St. szun).

Bopp Gl., Pott I¹ 127, Benf. II 165, nach ihm zu No. 79 „der häufig und viele Jungen gebärende“. — Herod. I 110 οἱ Μῆδοι τὴν κύνα σκία καλέουσι, erklärt durch zend. çpā Acc. çpān-em, mit Hinzufügung eines paragogischen k, indem der Sibilant durch Assimilation v zu p erhob. — Den lydischen Namen Καν-δύλη-ς, der (vgl. Hipponax fr. 1 Bergk) mit σκυλλοπνίκτης erklärt wird, habe ich schon in Höfer's Ztschr. I 220 hierher gestellt. Den zweiten Theil des Wortes hat seitdem Kunik in seinen Kritischen Bemerkungen zu den Rask'schen Antiquités Russes (Bulletin histor. phil. de l'acad. de St. Petersb. VII p. 367 Anm.) aus dem slav. Verbum daviti würgen erklärt, wovon — freilich mit euphonischem l — das Präs. russ. davlju lautet, aber l kann in δαύλη-ς dem Suffix angehören.

84b) κῶνο-ς Zapfen, Kegel, Kreisel, Dem. κωνίο-ν, κωνί-ς. — Skt. çāna-s cos, lapis. — Lat. cuneu-s. — Altn. hein Wetzstein.

Bopp Gl. s. v. cō und çāna, Grimm Gesch. 400, Pott I¹ 231. — Die weitere Verwandtschaft behandelt Aufrecht Ztschr. I 363 ff. 472 ff. — Zunächst liegen lat. co-s (St. cot) und cau-te-s, ca-tu-s scharf, spitz, Varro l. l. VII 46, wovon Cato. Die Bedeutung der W. ist also spitz, scharf sein, vgl. W. άκ (No. 2). — Die Länge des Vocals in κῶνος in ihrem Verhältniss zu cuneus ist mir noch nicht klar, sonst würden die Wörter sich zu einander verhalten wie cavus zu cavea. — cunei heissen im carmen Saliare die Donnerkeile des Juppiter (Bergk ind. lect. Marb. hib. a. 1847—48 p. XIII), was für die Bedeutung zu beachten ist. — Altn. hein weist auf eine Grundform kanja (Scherer 472, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 16).

85) W. λακ, ξ-λακ-ο-ν, λέ-λακ-α, λά-σκ-ω krache, lärme, λακ-ε-ρό-ς lärmend, λακέρυζα krächzend.

Skt. lap, lap-ā-mi loquor, queror, vi-lap-ā-mi lamentor, lap-a-na-m os.

Lat. loqu-o-r, loquax, loquela, Ajus Locu-ti-us.

Ksl. rekā loquor, lit. su-rik-ti aufschreien, rēk-iū schreie.

147 Bopp Gl., Schleicher Ksl. 131. — *k* ist der ältere Consonant, skt. *p* aus *k* entstell. — An einen Zusammenhang mit λέγ-ω (No. 538) ist nicht zu denken.

86) W. λακ, λάκ-ος, λακ-ί-ς Fetzen, λακ-ε-ρός zerrissen, λάκ-κο-ς Loch, Lache.

Lat. lac-er, lacer-o, lac-in-ia, lac-u-s, lacu-na, là-ma.

Ahd. lacha?

Lit. lank-à, lėnkė Wiese, Vertiefung, ksl. laka palus.

Benf. II 16. — Grundbedeutung reissen, weshalb auch ῥάκος verwandt scheint, das nach Hesych. bei den Kretern λάκος lautete. Da die Aeolier βράκος sagten, so scheint die W. βρακ, βλακ und mit dem skt. vrac̥k scindere verwandt. — Die topische Bedeutung im Sinne unsers Bruch zeigt sich auch in λάκ-ας φάραγγας (Hesych.), womit wohl Λάκμων, Λεκίνιον, Λακεδαίμων (E. Curtius Peloponn. II 309), letzteres zunächst mit λακεδάμα, ὕδωρ ἀλμυρόν (Hesych.) zusammenhängt. — Aus dem Lat. könnte noch lacerna verglichen werden, das sich aus ῥάκος leicht erklärt (vgl. cav-er-na).

87) λεύσσω-ω sehe (St, λευκ).

Skt. lōk lōk-ā-mi, lōk lōk-ā-mi video, lōk-ana-m oculus.

Ahd. luog-ē-m sehe.

Lit. lauk-i-u warte, lett. lūkō-t sehen.

Bopp Gl., Pott I¹ 232, Benf. II 126, 372. — Verwandtschaft mit λευκό-ς, W. λυκ (No. 88), ist nicht abzuweisen, doch zeigt die Verschiedenheit der entsprechenden sanskr. Verba, dass diese keine unmittelbare sein kann (vgl. S. 110). — Die W. λυκ in unverstärkter Gestalt liegt im EN. Λύκτο-ς vor, echt kretisch Λύττο-ς, διὰ τὸ κείσθαι αὐτὴν ἐν μετεώρῳ τόπῳ, τὸ γὰρ ἄνω καὶ ὑψηλὸν λύττον (vielm. λυττόν) φασί (Steph. Byz., Voretzsch de luscipit. Cret. p. 11). λυττό-ς doch wohl eigentlich sichtbar (περίσκεπτος). — Vgl. No. 548.

88) W. λυκ, ἀμφι-λύκ-η Zwielficht, λύχ-νο-ς Leuchte, λευκό-ς weiss, λουῖσσο-ν der weisse Kern des Tannenholzes.

Skt. ruk̥ rōkē luceo, ruk̥ (F.) splendor, ruk-ma-s Goldschmuck. — Zd. ruc leuchten.

Lat. luc-eo, luc-s, lū-men, lucidu-s, lū-na, Leucesius, di-luc-ulu-m. Goth. liuh-ath, ahd. liōht Licht, goth. lauhmoni Blitz.

Ksl. luča Strahl, Mond, luč̣t Licht, lu-na Mond, lit. lauka-s blässig, lauki-s Ochse mit weisser Stirn.

Bopp Gl., Schleicher Ksl. 129, Comp. 56. — Ueber den Stamm λυκ (λυκό-φως, λυκά-βας, Λυκαβηττός) Welcker Griech. Götterlehre I S. 476 f. Die specifische Bedeutung scheint die des Schimmerns zu sein, von wo wir auch wohl zu λύγη Dämmerung gelangen, das an lat. lu-scu-s (f. luc-scu-s) blödläugig, einäugig und das von Miklosich Lex. 345 angeführte croatische luca umbra erinnert. — Vgl. No. 112. χ in λύχ-νο-ς durch Einfluss des ν. — lū-na für luc-na, lū-men für luc-men, Leucesie im carmen Saliare nach Bergk Ind. lect. hib. Marb. a. 1847—48 p. XII Beiname des Juppiter. in-lus-tri-s gehört gewiss auch hieher, von einer durch s weiter gebildeten Form, wie sie Lottner Ztschr. VII 186 im altn. ljōs Licht, hell, lysa leuchten (vgl. Zd.

raoksh-na leuchtend, ags. liox-an, lix-an leuchten Fick 156) nachweist. Corsen's Deutung (Beitr. 411) aus lustru-m sucht den Begriff des Wortes auf allzu weiten Umwegen zu gewinnen. — Lit. lauka-s formell dem gr. λευκό-ς völlig gleich, in der Bedeutung aber auf Rindvieh und Pferde beschränkt (Nesselmann).

89) λύκο-ς. — Skt. vṛka-s. — Lat. lupu-s, sabin. irpu-s. —

Goth. vulf-s. — Ksl. vlūk-ŭ, lit. vilka-s Wolf.

Bopp Gl., Pott I¹ 150, II² 356, vgl. W. I 1283, 1291. — Benf. II 26, Grimm Gesch. 332, Förstmann Ztschr. I 494, Schleicher Beitr. I 6, wo mit Recht als Grundform varka-s hingestellt wird (vgl. zend. vehrka), daraus ward durch Metathesis vraka-s, vlaka-s, vluko-s, mit Abwerfung von v λύκο-ς für λυκο-ς. — Spiegel Ztschr. XIII 366, Stier XI 143, wo albanesische Spuren des anlautenden v nachgewiesen werden. Der Anklang an No. 88 ist also nur ein scheinbarer. — Mit Recht leugnet Schl., dass vulpe-s — worüber Spiegel a. a. O. eine Vermuthung aufstellt — irgendwie hieher gehöre, aber lupu-s kann nicht von λύκο-ς getrennt werden. p zeigt auch sabin. irpu-s oder hīrpu-s (Paul. Epit. 106), und von lat. p für indogerm. k ist saepio, praesaepe neben gr. σηκό-ς doch wohl ein sicheres Beispiel. Vgl. No. 566. — Ueber v als Vertreter eines primitiven a S. 644. Die W. suchen die meisten im skt. vrac̥k lacerare, Pictet I 431 in dem für λκω (No. 22) voranzusetzen den vark vrak ziehen, schleppen, so dass λύκο-ς etwa Räuber bedeutete.

90) W. μακ, κάκ-αο beatus, μάκρο-ς lang, μήκο-ς Länge, μάκεδνό-ς schlank, Μάκεδόνες.

Skt. makara-s, ein Meerthier, viell. Delphin. — Zd. maç-añh Grösse, maç-ita gross.

Lat. mac-to mache gross, mac-le gesegnet.

Lit. makari-s grosser Stab (?), mōk-u kann.

Die äusserliche Bedeutung von μάκας spiegelt sich noch in der daraus abgeleiteten ‚reich‘ A 68 ἀνδρὸς μάκαρος κατ' ἄρουραν. Daraus μάκαρες als Beiwort der Götter wie ἱερό-ς, das in ἱερός ἰχθύς II 407 noch gross, mächtig heisst. Sonne Ztschr. X 130, Fick 133. Vgl. No. 462, 473.

91) μήκ-ων, dor. μάκ-ων Mohn. — Ahd. māgo (St. māgan), nd. mām. — Böhm. māk Mohn, makonini Mohnfeld.

Pott I¹ 113, Müllenhoff Glossar zum Quickborn. — Vielleicht der langen Stengel wegen benannt und daher mit No. 90 verwandt.

92) W. μυκ, ἀπο-μύσσω schnäuze, μυκ-τήρ Nase, μύξα Schleim. Μυκάλη? Μυκήνη?

Skt. muk̥ muñk-ā-mi lasse los, lasse fahren.

Lat. mung-o, mūcu-s Schleim, mūcere kanig sein, mūcor Schimmel, mūcēdo Schleim.

Ksl. mok-na-ti madefieri, močiti madefacere.

Bopp Gl. — Auch μύξινος Schleimfisch, lat. mugil (?) wird hieher gehören. Für die Bedeutung ist charakteristisch, dass das skt. Wort nach dem PW. öfter cakṛn-mūtram d. i. stercus et urinam zum Object hat und dass auch die Substantiva mōk-ana-m, mōksh-ana-m (vom erweiterten muksh = gr. μυξ) mehrfach auf Flüssigkeiten angewendet werden. Auffallend ist σμύσσεται, σμυκτῆρ bei Hesych. — Sollte das Vorgebirge Μυκάλη (vgl. Μυκαλησός)

nicht Schnäuzchen bedeuten, wie die nord. Namen auf *-nacs?* — *mungo* : *muk* = *pingo* : *pik* (No. 101).

- 149 93) *νέκ-v-s* Leiche, *νέκν-ια* Todtenopfer, *νεκ-ρό-s* todt.
Skt. W. *naç* *naç-à-mi* u. *naç-jà-mi* verschwinde, vergehe,
nàça-jàmi vertilge, verliere, *nàça-s* Verschwinden, Unter-
gang, *nàsh-trà* Gefahr, Verderben. — Zd. *naçu* (M. F.)
Leiche, *naç-ista* sehr verderblich.

Lat. *nex*, *neco*.

Goth. *nau-s*, *navi-s* νεκρός.

Ksl. *navi* mortuus.

Bopp Gl., Pott I¹ 267, Diefenbach Vergl. Wörterb. II 103. Grimm üb.
Diphthonge nach weggefallenen Consonanten S. 9 erklärt *nau-s* aus *nag-u-s*. —
Dass *nocere*, *noxa* verwandt sind (Bopp Vgl. Gr. I 273), wird durch den jetzt
vollständiger nachgewiesenen Gebrauch der W. im Skt. und Zend bestätigt.
νόσο-s νοῦσο-s ist vielleicht mit Schweizer auf νοῖο-s (Ztschr. XI 79) zurück-
zuführen, so dass es unmittelbar neben *noxa* zu stellen wäre. Vgl. σύν für
σύν. Schwierig aber bleibt die homer. Form mit ov.

- 94) *νύξ* (St. *νυκτ*) Nacht, *νύκτωρ*, *νύκτερο-s*, *νυκτερ-ινό-s*,
νύχιο-s nächtlich, *νυκτερό-s* Nachtvogel.

Skt. *nak*, *nak-ti-s* Nacht, *nak-ta-m* noctu, *niç*, *niç-à* Nacht. —
Zd. *nakhturu* od. *nakhtu* nächtlich.

Lat. *nox* (St. *nocti*), *noctu*, *nocturnu-s*, *noctua*.

Goth. *naht-s*.

Lit. *nak-ti-s*, ksl. *noš-ā* Nacht.

Bopp Gl., Benf. II 57, Schleich. Ksl. 125. — Der volle Nominativ *nocti-s*
ist wahrscheinlich bei Ennius Ann. v. 92 V. erhalten nach Linker Jahn's Jahrb.
89, 714, die für *νυκτ* voraussetzende Stammform in Compositis wie *νυκτί-
πλάγχο-s* (Roediger de comp. p. 53). skt. *niç* trotz Pott (W. I 550) aus *nak*
geschwächt. — Bei *νύκτωρ* ist so wenig wie bei *nocturnus* und *νύκτερο-s* an
eine Zusammensetzung zu denken, wie Pott I¹ 123 annimmt. Die W. gewiss
No. 93, da die Nacht 'keines Menschen Freund' ist.

- 95) *οἶκο-s* (foixο-s) Haus, *οἰκί-α*, *οἰκέ-τη-s* Hausgenosse, *οἰκέ-ω*
wohnen.

Skt. *vêça-s*, *vêç-man* Haus, *viç* Haus, Pl. *viç-as* Menschen,
viç-pati-s rex. — Zd. *viç* Haus, Dorf, Clan, *viç-paiti* Clan-
oberhaupt.

Lat. *vicu-s*, *vic-inu-s*.

Goth. *veihs* κώμη, ἀργός.

Ksl. *viš* praedium, altrp. *wais-pattin* Hausfrau, lit. *vész-pat-s*
Herr.

Bopp Gl., Pott I¹ 268, Schleich. Ksl. 48, 98, Pictet II 238, 384. — *f*
böotisch in *Fvukia* (Ahr. d. aeol. 170), Spur davon in *ā-oiço-s*. — Lit. *vész-pat-s*
Herr 'nur von Gott und dem Könige' Schleicher. Die W. ist No. 24c. Nach
Justi S. 281 bedeutet *viç* im Zend eine Gemeinschaft von 15 Männern und
Frauen. *οἶκο-s* ist also das Haus als Ort und Inbegriff der heimkommenden

(vgl. skt. *ga-ja-s* Haus, Hausstand von W. *ga*, *gam* gehen), *δόμο-s* (No. 265)
als Gebäude.

- 96) *ὀκτώ* acht, *ὄγδοο-s* der achte. — Skt. *ashṭāu*, *ashṭan* acht,
ashṭa-ma-s der achte. — Lat. *octo*, *octāvū-s*. — Goth. *ahtau*.
— Lit. *aszṭūni*, ksl. *osmā*.

Bopp Gl., Vergl. Gr. II 75, Pott Zählmethode 165. — Auffallend ist die Dual-
form im Skt., Gr. und Lat. und die Erweichung der sonst beliebten Lautgruppe
xt im gr. ὄγδοο-s (vgl. S. 470), die auch in ὀγδόδιον θυσία παρὰ Ἀθη-
ναίους τελουμένη Θησεὶ (Hesych.) vorzuliegen scheint. Vgl. M. Schmidt zu
dieser Stelle. — Skt. *sh* ist hier offenbar aus *k* geschwächt.

- 97) W. *πέκ*, *πέκ-ω*, *πέκ-ω*, *πέκ-τέ-ω*, *πέκ-τω* kämme, schere,
πέκ-ος πόκο-s Vlies, Wolle. — Lat. *pec-t-o*, *pect-en*. —
Ahd. *fahs* crinis. — Lit. *pész-ti* rupfen, an den Haaren
zausen (?).

Grimm Gesch. I 396. — Die Behauptung Grassmann's Ztschr. XI 41, dass
das *τ* mit zum 'Thema' gehöre, wird durch mehrere der hier angeführten Wör-
ter widerlegt.

- 98) *πέλεκυ-s*, *πέλεκ-ρα* (Hesych.) Beil, *πελεκνά-ω* behaue,
πελεκ-ίζω haue ab, *πέλεκκο-v*, *πέλεκκο-s* Axtgriff, *πελεκ-ās*
Baumspecht. — Skt. *paraçu-s*, *parçu-s* Beil, Streitaxt.

Bopp Gl. — Pott I¹ 231, wo eine unwahrscheinliche Vermuthung über
den Ursprung aufgestellt wird, die bei Benf. I 164 wiederkehrt. Die W. ist
πελ für älteres *par*, erweitert zu *πελεκ* vgl. *πλακ*, *πλαγ* No. 367. Das
doppelte *κ* augenscheinlich für *κf*. Ueber den nach *λ* eingeschobenen Vocal
S. 658.

- 99) *πεύκ-η* Fichte, *πενκ-ών* Fichtenhain, *Πενκ-έτιοι*.

Ahd. *fiuh-ta*.

Lit. *puszi-s* Fichte, *puszyna-s* Fichtenwald.

Pott II¹ 246, 285, Benf. II 76 f. — Fick weist Or. u. Occ. III 115 nach,
dass *πί-τυ-s* Fichte, das ich früher mit Benfey hieher stellte, sein deutliches
Analogon im skt. *pitu-dāru-s* hat, dem Namen einer indischen Fichtenart mit
den Nebenformen *pitu-dāru-s*, *pita-dārus* (*dāru* Baum vgl. No. 275) und ver-
muthet, dass die W. skt. *pinv*, *piv* (*πι-ών* No. 363) sei, in der Bedeutung ab-
träufeln (vom Harze), eigentlich wohl überströmen. Dazu wird *πι-νυ-s* nur eine
andere Nominalform sein, und auch *πίσσα* nebst *πι-α* und lit. *piki-s* Pech sind
wohl aus derselben W. entsprungen. Das Verhältniss des skt. *pik'khā* (für
viska?) Schleim, Gummi zu diesen Wörtern ist noch nicht hinreichend aufge-
klärt. Danach ist das in *πι-α* zu Tage liegende, in *πίσσα* für *πι-κ-ια* zu er-
schliessende *k* ein ableitendes.

- 100) W. *πικ* *πικ-ρό-s*, *πενκεδανό-s*, *πενκάλιμο-s* bitter, scharf,
ἐχε-πενκές (βέλος) spitzig.

Skt. *piç-una-s*, Adj. verläumderisch, verrätherisch, Subst.
Verräther (?).

Lit. *pik-ta-s* schlecht, *pýk-ti* zürnen, *peik-ti* verachten, schelten.

Pott II¹ 600, Benf. II 79, Diefenbach I 379. — Zusammenhang mit No. 99

ist wahrscheinlich. Ueber *v* und *z* vergleiche das bei No. 82 erwähnte. Wenn die Grundbedeutung stechen ist, was auch Corssen I² 538 annimmt, so wird man wenig geneigt sein lat. *peccare* mit Pott hieher zu ziehen, das die Vorstellung der Bosheit durchaus nicht hat. — Die Etymologie des skt. Worts ist nicht ganz sicher (Schweizer Ztschr. XV 315).

101) W. *πικ*, *ποικίλο*-s bunt, *ποικίλλω* mache bunt.

Skt. *pic* *pic-ā-mi* schmücke, gestalte, bilde, *pic* Schmuck, *pēcas* Gestalt, Gebilde, *pēcala*-s künstlich gebildet, schön.

151 Lat. *ping-o*, *pic-tor*, *pic-tura*.

Ahd. *fēh* variegatus.

Ksl. *pīstrū* variegatus, *pīs-ati* schreiben, lit. *pisz-nu*-s prächtig (?).

Grimm Gesch. 396, Schleicher Ksl. 120. — Als eigentliche Bedeutung der W. im Skt. ergibt sich nach dem Ptsb. Wtb. das Bearbeiten mit scharfen Instrumenten, daher es auch vom Zerhauen und Zerlegen des Fleisches gebraucht wird. Da nun auch die Römer *pingere* mit und ohne *acu* in der Bedeutung stecken gebrauchen, so ist die Verwandtschaft mit No. 100 und 99 wahrscheinlich. Als Grundbedeutung setze ich also stechen an, woraus sich alles weitere einfach ergibt. Skt. *pēcas* wird von bunten Geweben, *pēcas-kārī* von einer Weberin oder Stickerin gebraucht. Auch im Zd. findet sich *piça*, *pacānh* in der Bedeutung Gestalt, Schmuck. So liefert uns dies Wort die kunsthistorische Thatsache, dass das Einritzten dem Bemalen bei den Indogermanen vorausging; die Anwendung auf die Schrift im Altpers. *ni-pis* (Schweizer Ztschr. XV 315) und im Slawischen hat in *рѣшѣ*-ω (No. 138) ihr Analogon. Auch auf Griechisch hiess eine beschriebene Gesetzentafel *ποικίλον ξύλον* buntes Holz nach Pittakos bei Diog. La. I 77 καὶ ὑπὸ Κροίσου (ἐρωτηθεὶς), τίς ἀρχὴ μεγίστη, ἢ τοῦ ποικίλου, ἔφη, ξύλου, σημαίνων τὸν νόμον. Sehr unsicher steht es mit dem unbelegten skt. *piñj*, das neben andern Bedeutungen auch die von *pingere* hat. — Mit Unrecht aber hat Kuhn Ztschr. IV 9 lat. *pingere* hieher gezogen, das seines *f* wegen anderswohin gehört (No. 145). Lobeck Proleg. 113 annot. 1.

102) St. *πλακ*, *πλάξ* Fläche, Platte, *πλάκιν*-s bretteln, *πλακοῦς* platt, (platter) Kuchen.

Lat. *planca* Platte, *planc-u*-s Plattfuss, *plā-nu*-s platt, eben.

Ahd. *flah*.

Lit. *plasz-ta-kà* flache Hand, *plókszcza*-s (für *plóksztja*-s) flach.

Pott I¹ 94, Grimm Gesch. 397. — Die W. scheint die von *πλήσσω*, vgl. Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VI und No. 367. *plā-nu*-s für *plac-nu*-s. Pott vergleicht auch *lanx* (St. *lane*), das wir mit Leo Meyer, Vgl. Gr. I 97, mit *λέκ*-os, *λεκί*-s, *λεκάνη* (in der *κοινή*, *λακάνη*) Schlüssel zusammenstellen.

103) W. *πλεκ*, *πλέκω* flechte, *πλέγμα*, *πλοκή* Geflecht, *πλόκαμο*-s Locke.

Skt. *park* *pr-na-k-mi* menge, mische, verbinde, *prkti*-s Berührung, *ā-prk* (Adv.) vermischt, *prac-na*-s Geflecht, Korb.

Lat. *plec-t-o*, *am-plec-t-or*, *plíc-o*, *du-plex*, umbr. *tribriçu* Dreifachheit.

Goth. *flah-t-om* Dat. Pl. *πλέγμασι*, *fal-th-a* *πτύσσω*, ahd. *flitu* *flahs* Flachs.

Ksl. *ple-t-a* flechte.

Bopp Gl., Benf. II 97, Fick 119. — Die ausschliessliche Bedeutung des Flechtens und Faltens ist auf die europäischen Sprachen beschränkt, während die Sktwörter einen allgemeineren Sinn haben. — Schleicher Ksl. 120. — Vielleicht gehört auch *πόρο*-s Netz hieher mit älterem *q* für *λ*, wozu Walter Ztschr. XII 378 *Parca* als Flechterin des Schicksalsknäuels stellt. *πόρο*-s Reif vergleicht Ebel Ztschr. VI 217 mit ahd. *felga*. Im ksl. *plet-a* und goth. *faltha* ist der Guttural gleichmässig verdrängt. — Zusammenhang mit *πλίσσ*-σθαι schreiten, *πλιγός* interfemium, *πλίξ βῆμα* will mir nicht einleuchten. — Ueber *tribriçu* Aufz. und Kirchh. Umbr. Sprachdenkm. I 72, 89. — Walter Ztschr. XII 420 zieht auch *pläg-a* Netz, Fallstrick, Teppich hieher.

104) *πόρο*-s Schwein. — Lat. *porcu*-s, umbr. *purka*, porca. — 152 Ahd. *farah*. — Lit. *pàrsza*-s Schwein, Ferkel, ksl. *prase*.

Kuhn in Web. Ind. Stud. I 342, Grimm Gesch. 37, Schleicher Ksl. 121. — *πόρο*-s wird als griechisch bezeugt von Varro l. l. V § 97 Müll. — Mit lat. *porca* in der Bedeutung Ackerbeet, Erhöhung zwischen zwei Furchen, vergleicht Pictet II 82 ahd. *furh* Furchen, indem er im Aufwühlen den gemeinsamen Begriff sucht, der aber am skt. *park* (No. 103) keinen Halt findet.

105) *σκαίο*-s links, *σκαίο*-τη-s, *σκαίο*-σύνη linkisches Wesen. — Skt. *savja*-s links. — Lat. *scaevu*-s, *scaevita*-s, *Scaevola*, *scaeva* (Fest. p. 325). — Ksl. *šuj* links.

Bopp Gl., Benf. I 619, Schleicher Ksl. 138, Kuhn Ztschr. IV 22. Grimm Gesch. 993, wo niederl. *scheef*, hochd. *scheib*, *scheb* (obliquus) und slov. *ševī*, *po-ševī* schräg verglichen wird. Der ursprüngliche Anlaut ist *sk*, die Urform *skavja*-s, Verwandtschaft mit *σκαύρο*-s (mit hervorstehenden Knöcheln) und lat. *scauru*-s ist wahrscheinlich. Ueber letzteres Wort anders Corssen II¹ 350.

106) St. *σκαλπ* *σκάλοψ*, *σπάλαξ*, *ἀσπάλαξ* Maulwurf.

Lat. *scalp-o* kratze, grabe, *scalp-ru-m*, *talp-a* Maulwurf.

Ahd. *scelv-a* scraphia, siliqua.

Lit. *sklemp-iu* behaue?

Pott I¹ 140. — Ueber das prothetische *ā* Lob. Elem. I 15, der wohl mit Recht *σάλλω* vergleicht. *σκαλπ*: *σκαλ* = *φέλπ* (*ἐλπομαι*): *φέλ*, *βόλ*. — *talp-a* wird für *scalp-a* stehen. Vgl. S. 629. Pictet I 453 hält das Wort für keltisch. — Fick 182.

107) *σκάνδ*-αλο-ν, *σκανθάλη*-θοο-ν Stellholz.

Skt. *skand* *skand-ā-mi* scando, *pro-skand* prosilire.

Lat. *scand-o*, *de-scend-o*.

Pott I¹ 249, Bopp Gl. — Da skt. *skand* auch *cadere*, *elabi*, *effluere* bedeutet und der W. als ursprüngliche Bedeutung die einer raschen, schnellenden Bewegung eigen zu sein scheint, so könnte auch lit. *skėnd-u* versinke hieher gehören. Aber *σκάζω* (No. 573) liegt fern.

108) W. *σκαπ* *σκήπ*-τ-ω stützen, dor. *σκάπ*-ος, *σκήπ*-τρο-ν, *σκήπ*-ων Stab, *σκηπ*-τό-s Blitzstrahl.

Lat. *scā-pu-s* Schaft, *scip-io* Stab, *scop-ae* Reiser, *scōp-u s* Stengel, *scōp-io* Stiel, *scam-nu-m* Bank.

Altn. *skap-t*, ahd. *scaft hostile*.

Pott I¹ 260, Benf. I 655, welche skt. *skabh*, *skambh* fulcire vergleichen, was gegen die Lautgesetze verstösst. Die weitgreifenden Combinationen Benf.'s und Kuhn's (Ztschr. I 139, IV 32), wonach *sk* für *στ* stehen soll, kann ich nicht theilen. — Eine schwächere Form der W. ist *σκίπ*, *σκίμπ*, davon *σκίμπ-τ-ω*, *σκίπ-ων*, dem *scip-io* nahe steht. — Corssen I² 401, 128.

109) W. *καπ*, *κάπ-τ-ω* grabe, *καπ-άνη* Grabscheit, *κάπ-ε-το-ς*, *κάπετο-ς* Graben.

Ksl. *kop-a-ti* fodere, lit. *káp-a-s* Grabhügel, altpr. *enkop-t-s* begraben.

153 Pott I¹ 141, Schleicher 95, Kuhn Ztschr. IV 13, Benf. I 192. — Ueber den Anlaut Lob. El. I 125. Das *φ* von *ἔσκαφα*, *ἔσκαφην*, *σκάφη*, *σκαφόρη* oder *καφόρη* (Fuchs) ist hysterogen; die Bedeutungen graben und aushöhlen vereinigen sich in *σκάφος*, das bei Hes. *Ἔγγ.* 570 das Graben, meist aber, wie *σκάφη*, eine Höhlung bedeutet. — Benf. Ztschr. VII 52 bringt mit dieser W. nicht bloss *σκέπ-α-γ-νο-ν* Zimmerast (No. 68b), sondern auch lat. *scab-o* (*scaber*, *scab-ies*) zusammen, dessen *b* aus *p* erweicht sei. Da Corssen I² 128 die Form *scapres* wirklich nachweist und ‚eingerissen, rauh krätzig‘ wohl aus dem Grundbegriff der W. hervorgehn konnte, so mag diese Combination richtig sein. — Andererseits empfiehlt sich die Vergleichung der deutschen Wörter *Schaff* (alts. *skap*), goth. *skip* πλοῖον (vgl. *σκάφ-ος*) mit dem gemeinsamen Begriff des Aushöhlens (vgl. *κοῖλαι νῆες*). Sie erinnern namentlich an *σκαφ-ιο-ν*, *σκάφ-η* Wanne. Daran knüpft Jurmann Ztschr. XI 389 selbst goth. *ga-skap-jan* (schaffen), ahd. *sceffan* (schöpfen) und mhd. *schuofe*, unser *Schaufel*. Schaffen hiesse danach eigentlich durch Aushöhlen zu Stande bringen. Vgl. Pictet II 85. — Das goth. *p* = gr. *π* oder *φ* erklärt Grassmann XII 107 nach seiner S. 84 erwähnten Ansicht aus ursprünglichem *ph*.

110) St. *σκαρτ* *σκάρ* Gen. *σκατ-ός*, *σκαρ-ία* Schlacke. — Skt. *çakrt* (für *sakart*) *stercus*. — Lat. *sterc-us*, *ster-qui-liniu-m*. Ags. *skearn* Mist. — Ksl. *skvrŭ-na* inquinamentum, *skar-ēdo-vati* βδελύττεσθαι.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 145 f. — Die Stammform ist *σκαρτ*, daraus ward *σκατ* wie *ἡπατ* aus *ἡπαρτ*, im Nom. Acc. trat Dehnung ein wegen des Monosyllabums. Im Skt. steht *ç* für älteres *s* und *a* ist Hilfsvocal, da *sk* eine unbeliebte Verbindung ist (Kuhn). — Die Verwandlung in *sterc* hat ihr Vorbild im gr. *στεργ-άνο-ς* *κοπρών* Hesych., wo *z* in *γ* erweicht ist. Die Bedeutung von *σκαρ-ία* liegt auch im lat. *stercus ferri* vor. Die W. *skar* scheiden, ausscheiden (No. 76) liegt zu Tage in skt. *ava-skara-s* Koth. — Diese Zusammenstellung ist neuerdings von zwei Seiten angefochten worden, von Walter Ztschr. XI 384. der skt. *çakrt* auf die W. *kak* (No. 28) zurückführt, dabei aber das ags. und ksl. Wort ganz übersieht, welche unbedingt auf den Anlaut *sk* weisen, und von Corssen Beitr. 87, Ausspr. I² 178, der die mit *st* anlautenden Wörter von den übrigen abtrennen und nur lat. *mus-cer-da*, *su-cer-da* zur W. *skar* gezogen wissen will. Allein gleich No. 111 gibt uns ein unverkennbares Beispiel ähnlichen Organwechsels, wie wir ihn hier zwischen den Stämmen *skart* und *stark* annehmen, und die von C. bevorzugte Vergleichung

von *sterc-us* mit dem seiner Herkunft nach dunklen ahd. *drce* setzt die Unterlassung der Lautverschiebung, also ebenfalls eine Anomalie voraus. Vgl. S. 627.

111) W. *κεπ*, *σκέπ-τ-ο-μαι* spähe, *σκοπ-ή*, *σκοπία* Warte, *σκόπ* *ελο-ς* Fels?, *σκοπ-ό-ς* Späher, Ziel. *σκόψ* Kauz.

Skt. *spac*, *pac-jā-mi* sehe, *spac*, *spaca-s* Späher. — Zd. *çpac* schauen, bewachen, *çpac* Späher.

Lat. *spec spec-i-o* (*spic-i-o*), *con-spici-o*, *specula*, *speculum*, *spec-to*.

Ahd. *speh-ō-m*, *spāh-i* prudens, callidus.

Bopp Gl. s. v. *pac*, Pott I¹ 267, der auch lit. *spēga-s* Spion vergleicht, Benf. I 236, Kuhn Ztschr. IV 11. — Die Metathesis des Organs ist unverkennbar, die Grundbedeutung spähen. Ueber das bei Homer (*προβλήτι σκοπέλω*) 154 noch nicht Klippe bedeutende *σκόπελος* vgl. Döderlein Gl. 2358. — *σκόψ* doch wohl vom scharfen Blicke, *σκόπ-τ-ω* etwa vom spöttischen (anders Fick 180). — A. Weber (Ztschr. VI 319) vermuthet, dass auch *specu-s* Höhle hieher gehöre, dessen Verhältniss zu *σπέος* auch durch Göbel Ztschr. XII 239 und Sonne XII 431 nicht aufgeklärt ist. S. übrigens oben S. 96 und S. 104.

112) *σκι-ά* Schatten, *σκια-ρό-ς* schattig, *σκιά-ω* beschatte, *σκιά-ς* (St. *σκιαδ*) Schattendach.

Skt. *khājt* für *skājā* Schatten, Schimmer.

Mhd. *schī-me*, *sche-me* Schatten, Schein (?), alts. *scio*, altn. *sky* Wolkendecke.

Ksl. *stñ* Schatten, lit. *szē-szē-li-s* Schatten, Schattenbild.

Bopp Gl., Pott I¹ 243, Benf. I 610, Miklosich Radd. 88. — Hesych. hat die Nebenformen *σκοιά σκοτεινά*, *σκοιόν σύσκιον*, *σκοῖδιον σκιάδιον*, woraus man auf ein verlorenes aus *skājā* (*σκαία*) entstandenes *σκοα* schliessen kann. Als W. betrachtete ich früher *ski*, aber Walter Ztschr. XII 385 weist nach, dass wir auch von *ska* aus zu *σκιά* (vgl. W. π1 neben π0 No. 371, *κρίνω* No. 76) und sogar zu *σκήρο-ν* umbella, *σκή-ρο-ς* bewachsenes Land (Boeckh zum C. I. Gr. III p. 706) gelangen können. Ich führe daher jetzt mit ihm und Leo Meyer Vergl. Gr. I 340 sowohl diese Wörter als auch *σκη-νή* Zelt (vgl. lit. *szē-tra* Zelt), *σκό-τος* Finsterniss (vgl. *κύ-τος*) und mit determinirendem *d* skt. *khad* bedecken, *khat-tra-m* Sonnenschirm, goth. *skad-u-s* *σκά*, mit weiterbildendem *p* *σκέ-π-ας* Schutz nebst seiner Sippe (S. 634) auf die W. *ska* zurück. An die Secundärwurzel *skad* knüpft Corssen (dann Benfey Or. u. Occ. II 569) wohl mit Recht lat. *ca-sa* (f. *scad-ta*), *cas-si-s* Helm und *cas-tru-m* (umbr. *castru-o*, osk. *castro-us* Aufr. u. Kirchh. II 159) im Sinne von Schutzwehr (Beitr. 449). — An das vorausgesetzte *skājā* schliesst sich vielleicht *cae-cu-s* = goth. *haih-s*, gleichsam *σκο-ι-κό-ς* schattenhaft an, während *co-cl-e(t)-s* als Ableitung aus einem demin. *sco-cu-lu-s* (vgl. *Redi-culu-s*) betrachtet werden könnte (vgl. Spiegel Beitr. II 264, anders Pott II² 446). Vgl. Corssen Nachtr. 263.

113) W. *κυ*, *σκειν-ή* Kleidung, *σκεῦ-ος* Geräth, *σκεινά-ζ-ω* rüste — *σκή-τ-ος*, *κύ-τ-ος* Haut, *ἐπι-σκή-νιο-ν* Stirnhaut.

Skt. *sku sku-nō-mi* tego.

Lat. *ob-scū-ru-s*, *scū-tu-m*, *cu-ti-s*.

Ags. *scūa*, *scū-ra* umbra, caligo, ahd. *skiu-ra* receptaculum, ags. *hūd* Haut.

Lit. *sku-rā* Fell, Leder, ksl. *šti-tŭ āspis*.

Pott W. I 1354, Benf. I 611, Pictet II 224. — Die W. *sku* ist von Westerg. mit Stellen belegt. Vgl. Roth krit. Erläuter. VI 22. — Der Zusammenhang von *σκῦ-τ-ος*, *κῦ-τ-ος* (*ἐγκυτί*), *cu-ti-s* ist unverkennbar, über das τ Ztschr. IV 215. *κῦ-τ-ος* Höhlung gehört zu No. 79. — Schwierig ist *σκῦλο-ν* Rüstung, das von *σκύλον* Haut verschieden ist und so wenig von *spolium* als von *σπά-ω* (vgl. *στυλέω*) getrennt werden kann, während *στυλό-ω* (bedecke) wieder an unsre W. anklingt. Vgl. Kuhn IV 35, Corssen I² 525, der die Liquida dieser Wörter für wurzelhaft, also *skur*, *στυλ* als W. ansieht.

114) W. *κυλ*, *στυλλω* raufe, schinde, *στυλ-μα* Raufen, *κο-στυλ-μάτια* Lederschnitzel.

Lat. *qui-squīl-iae*.

Pott I¹ 263, Benf. I 200, wo mancherlei andres verglichen wird. Vgl. 155 No. 113 und W. *κυαλ* (unter No. 106), auch *κυολ* erscheint als W. mit verwandten Bedeutungen: *σκόλ-ν-θρο-ς* gestützt, niedrig, dazu ohne *σ κόλο-ς* verstümmelt (vgl. *in-colu-mi-s*), *κολούω*, und mit *π* weitergebildet *σκολύπ-τ-ω* stutze, *σκόλοψ* Pfahl (?). Corssen Beitr. 450, Walter Ztschr. XII 380. — *κοστυλμάτια* nach Hesych. *τὰ τῶν βυσσῶν περικομμάτια*, *quisquiliae* nach Fest. p. 257 *dici putantur quidquid ex arboribus minutis surculorum foliorumve cadit*.

115) *φάλη-η-ς* Schiffsrippe, *ἐμ-φαλκό-ω* verbinde, umschlinge, *φολκό-ς* krummbeinig.

Lat. *falc* (St. *falc*), *fulc-i-o* (?), *flec-t-o*, *falc-o* (?).

Buttm. Lexil. I 245, wo die überlieferte, einer thörichten Etymologie entnommene Bedeutung von *φολκό-ς* (nur B 217) hinlänglich widerlegt ist. — *φάλη-η-ς* nach Pollux I 85 *τὸ τῇ στείρᾳ προσηλούμενον* d. i. die an den Kielbalken angenagelten krummen Hölzer, die den Bauch des Schiffes bilden. — *ἐμφαλκούμενοις* nach Suid. (ed. Bernh. II 222) *περικεπλεγμένοις*, mit verschlungenen Stricken verbunden, so dass *φολκό-ς* wohl den krummbeinigen bezeichnet. — Daran lehnt sich lat. *falcones* wie nach Paul. 88 *dicuntur quorum digiti pollices in pedibus intra sunt curvati, a similitudine falcis*, und lat. *falc*. Da Stützen schiefen Beinen gleichen, ist vielleicht *fulcio*, *fulcrum* zu vergleichen, auch schwerlich *flec-t-o* bei Seite zu lassen, während weder *valgus*, noch *furca*, *forceps* oder *πλέκω* im mindesten hieher gehören. — Eher könnte man an ahd. *balco* Balken denken, dessen *c* aber nicht stimmt. — Vgl. Döderlein Gloss. 2476. Pictet I 467 stellt auch *falc-o* Falke hieher, 'à cause de la forme des ailes étendues', indem er *δρεπανί-ς* Mauerschwalbe vergleicht, die von *δρέπανον* den Namen haben soll.

I

Griechisches γ entspricht indogermanischem g. Im Sanskrit ist dies durch g und g, im Zend durch g, gh, j, z, zh, im Gothischen durch k, im Kirchenslawischen durch g, z, ž, im Litauischen durch g, ž vertreten.

116) *ἄγ-ος* Schuld, Scheu, *ἐν-αγής* fluchbeladen, *ἄγιος* *μιαρός*, *αγής* verflucht.

Skt. *āgas* Aergerniss, Anstoss.

Benf. I 149, Bopp Gl. — An beiden Orten wird fälschlich auch das ganz verschiedene *ahas* verglichen (W. *ah* No. 166). — Der spir. len. von *ἄγιος* ist nicht bloss ionisch, sondern jetzt auch bei Thucyd. und anderswo aufgenommen; dass *ἄγιος* in der Bedeutung *μιαρός* ihn habe, wird im E. M. s. v. ausdrücklich vorgeschrieben. In *αγής* bei Hipponax fr. 11 Bergk³ *ὡς οἱ μὲν ἀγῆι* 156 *Βουπάλω κατηρώοντο* ist der spir. asp. wenig gesichert. — Mit W. *άγ* = skt. *jaḡ* (No. 118) keine Verwandtschaft. — Dr. Delbrück macht mich darauf aufmerksam, dass wie bei Thuc. I 126 *ἄγιος τῆς θεοῦ* so im Sanskrit *dēvānam āgas* d. i. *τῶν θεῶν ἄγιος* gesagt werde.

117) W. *άγ*, *ἄγ-ω*, *ἀγ-ινέ-ω* treibe, führe, *ἀγ-ό-ς*, *ἄκ-τωρ* Führer, *ἀγ-ών* Wettkampf, *ἀγ-υιά* Strasse, *ὄρμο-ς* Zeile, Schwad, *ἄγ-ρα* Jagd.

Skt. *ag* *ag-ā-mi* gehe, treibe, schwinge, *aga-s* Treiber, *ag-man* Zug, *ag-ma-s* Bahn, Zug, *ag-i-s* Wettlauf. — Zd. *az* führen, treiben, *az-ra* Jagd.

Lat. *ag-o*, *ag-men*, *ag-ili-s*, *ac-tor*, *ac-tu-s*, *ac-ti-o*.

Altn. *ak-a* ago.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 408, Pictet II 6. — Die skt. W. *ag* ist seitdem im PW. reichlich belegt, so dass alle andern Deutungsversuche aufzugeben sind (Benf. I 65). Die Uebereinstimmung in der Bedeutungsentwicklung ist vielmehr besonders gross. Man vgl. namentlich *ag-i-s* und *ἀγ-ών*, skt. *ag-i-m* *agāmi* ich nehme einen Wettkampf vor, wie gr. *ἐορτήν*, *θυσίαν* *ἄγω*, lat. *diem festum*, *pacem ago*, dazu lat. *agon-ia* Opferthier, *agon-iu-m* Fest, marsisch *agine Jovias* Fest der Jovia nach Corssen Ztschr. IX 147. Ferner *ἄγρα*, wozu *ἀγρεύω*, *ἀγρέω*, *ζω-γρέ-ω*, = zd. *azra*. Im homerischen *ἀγρει* = *ἄγε* zeigt sich die Verwandtschaft mit dem Stammverbum, während dies in Wendungen wie Soph. Ant. 344 *φῶλον ὀρνέθων ἀμφιβαλὼν ἄγει* und *ἄγειν καὶ φέρειν*, im poet. Gebrauch von *agere* ganz nahe an unser jagen streift. Dass *ἀγρέω* mit *αἰρέω* zusammenhänge, ist mehrfach, aber ohne Grund behauptet. Nur die in *αὐτ-ἀγρε-το-ς*, *παλιν-ἀγρε-το-ς* (vgl. *ἀγρε-μῶν* *θηρευτής* Hes.), *κρε-ἄγρα*, *πυρ-ἄγρα* etwas verallgemeinerte Bedeutung hat dazu Anlass gegeben. — Sehr mit Unrecht behauptet Lottner Ztschr. V 240 *ἡγείσθαι* sei ganz verschiedenen Ursprungs und mit lat. *sag-io* zu verbinden. Wer Wörter wie *στρατηγός*, *ἀρχηγός* und den Gebrauch von *ἡγείσθαι*, *ἡγεμῶν*, namentlich bei

Homer, berücksichtigt, wird dies Wort von W. $\alpha\gamma$ nicht trennen. Ueber den spir. asp. S. 618. Die nachhomerische Bedeutung von $\eta\gamma\epsilon\iota\sigma\theta\alpha\iota$ 'erachten, meinen' hat auch lat. *ducere* und $\alpha\gamma\omega$ selbst. Sie wird vermittelt durch wiegen, wägen, daher lat. *agina* scapus trutinae, *ex-ig-ere*, *ex-ig-men*, auch wohl *ex-ig-uu-s*, also eigentlich 'genau', aber auch ganz geläufig: $\eta\gamma\epsilon$ $\tau\rho\iota\alpha\kappa\sigma\iota\omicron\upsilon\varsigma$ $\delta\alpha\rho\epsilon\iota\kappa\iota\omicron\upsilon\varsigma$ und daraus übertragen Soph. El. 119 $\mu\omicron\upsilon\nu\eta$ $\gamma\alpha\theta$ $\alpha\gamma\epsilon\iota\nu$ $\omicron\upsilon\kappa\epsilon\tau\iota$ $\sigma\omega\kappa\omega$ $\lambda\upsilon\pi\eta\varsigma$ $\alpha\nu\tau\iota\theta\omicron\sigma\tau\omicron\nu$ $\alpha\gamma\theta\omicron\varsigma$. Hieran schliesst sich $\alpha\gamma\omega$ -s, also $\mu\alpha\gamma\varsigma$ $\alpha\gamma\omega\varsigma$ eigentlich = $\mu\alpha\gamma\alpha$ $\alpha\gamma\omega\varsigma$, das Gewicht einer Mine habend. Des von Pott II² 335 beschworenen skt. *sa* bedarf es, wie schon $\alpha\nu\tau$ - $\alpha\gamma\omega$ -s zeigen konnte, gar nicht. — Auffallend ist das *c* im osk. Inf. *ac-um*, den man *agere* deutet, neben *ang-et*, *ang-it* (Mommson Unterit. D. S. 250). — $\alpha\gamma\alpha$ -v sehr, eigentlich wohl 'ziehend' mit der in $\alpha\gamma$ - $\eta\nu\omega$ (vgl. Roediger Comp. p. 4) erhaltenen Stammform $\alpha\gamma$ - α gehört doch auch gewiss hieher.

118) W. $\alpha\gamma$, $\alpha\gamma$ - σ - $\mu\alpha\iota$ schene, $\alpha\gamma$ - $\iota\omicron$ -s heilig, $\alpha\gamma$ - $\nu\omicron$ -s lauter, $\alpha\gamma\iota\zeta\omega$, $\epsilon\nu\alpha\gamma\iota\zeta\omega$ weihe, opfere. — $\alpha\gamma$ - $\omicron\varsigma$ Weihe, Opfer.

Skt. *jağ* *jağ-ā-mi* sacrifico, colo, *jağ-us*, *jağ-a-m*, *jağ-ñā-m* Opfer, *jağ-ja-s* zu verehren. — Zd. *yaz* verehren, opfern, *yaz-u* gross, erhaben.

Bopp Gl., Pott I¹ 236. — $\beta\acute{\alpha}\gamma\iota\omicron\varsigma$ $\mu\acute{\epsilon}\gamma\alpha\varsigma$ bei Hesych. hat hiermit nichts zu thun; auch halte ich nicht mit Benf. I 434 ff. skt. *jağ* und *bhağ* für dieselbe Wurzel. Noch weniger hat lat. *sacer*, *sancio* irgend etwas mit $\alpha\gamma\iota\omicron\varsigma$ zu thun. — $\alpha\gamma$ - $\omicron\varsigma$ (Hesych. $\alpha\gamma\iota\sigma\mu\alpha$ $\theta\upsilon\sigma\iota\alpha\varsigma$) schreibe ich im Unterschied von 157 $\alpha\gamma\omicron\varsigma$ Fluch (No. 116) mit Hermann ad Aesch. Choeeph. 149; so auch Soph. Antig. 775 $\acute{\omicron}\varsigma$ $\alpha\gamma\omicron\varsigma$.

119) $\alpha\gamma\theta\omicron$ -s Feld. — Skt. *āgra-s* Fläche, Flur. — Lat. *ager* (St. *agro*). — Goth. *akr-s* Acker.

Grimm Gesch. 408, PW., wo Zusammenhang mit W. *ag* vermuthet wird. Das skt. Wort bedeutet in den Veden öfter das Feld im Gegensatz zu den Bergen. Vielleicht haben daher Kuhn Ztschr. III 334 und Pictet II 79 Recht, welche $\alpha\gamma\theta\omicron\varsigma$ a pecore agendo, also wie das deutsche Trift vom Treiben benannt glauben. Jedenfalls ist die von Th. Mommsen Röm. Gesch. I² 16 behauptete Bedeutungsverschiedenheit zwischen $\alpha\gamma\theta\omicron\varsigma$ und *āgras*, *āgras* ist bei den Indern überhaupt Flur' unbegründet. Die allgemeine Bedeutung Feld hat ja auch $\alpha\gamma\theta\omicron\varsigma$ häufig, so wie das davon abgeleitete $\alpha\gamma\theta\iota\omicron$ -s, dessen schon bei Hom. vorkommende Bedeutung wild für griechische Lebensanschauung bezeichnend ist.

120) $\alpha\iota\zeta$ (St. $\alpha\iota\gamma$) Ziege, $\alpha\iota\gamma$ - ι -s Ziegenfell, $\alpha\iota\gamma$ - $\acute{\omicron}\nu$ Ziegenstall, $\alpha\iota\gamma$ - $\alpha\gamma\theta\omicron$ -s Gemse.

Skt. *ajā-s* Bock, *ajā* Ziege, *ajākū*, *ajāikū* Demin.

Lit. $\acute{\omicron}\zeta\acute{\gamma}$ -s Geissbock, $\acute{\omicron}\zeta$ - $kū$ Ziege.

Bopp Gl., Pott I¹ 88, Schleicher Ksl. 98, Kuhn Ztschr. III 433, welcher diese Vergleichung ablehnt, so lange *ai* nicht erklärt ist. Ich erkläre es durch Epenthese, indem ich von einem Stamme $\alpha\gamma\iota$ ausgehe, den wir als Femininum neben skt. *ajā* d. i. *aga* voraussetzen dürfen (vgl. S. 608). Ebenso Benf. Ztschr. VIII 75, Pott IX 175. Den Nom. $\alpha\iota\zeta$ kann man durch Wegfall des *i* unmittelbar aus $\alpha\iota\gamma\iota$ -s ableiten; der Stamm $\alpha\iota\gamma\iota$ ist in $\alpha\iota\gamma\iota$ - $\beta\omicron\tau\omicron$ -s, wie es scheint, erhalten (Roediger Comp. 55). Dass $\alpha\iota\zeta$ dann auch masculinisch vor-

kommt ist nicht sehr auffallend, nachdem das Bewusstsein des Ursprungs verwischt war. Das ksl. *koza* gehört nicht hieher, sondern zu skt. *khağā* d. i. *skaga*, noch weniger ahd. *ziga*. — Die alte Ableitung von $\alpha\iota\sigma\omega$ (St. $\alpha\iota\varsigma$) ist falsch, wahrscheinlich die von W. $\alpha\gamma$ vgl. skt. *ag-ira-s* = *ag-ili-s* (PW.). — Das von Meineke und M. Schmidt zur Heilung des Hesych. ersonnene $\beta\alpha\iota\kappa\alpha\nu$ $\alpha\iota\gamma\alpha$ (Ztschr. XII 216) hat daher keinen Boden. — Für den Gebrauch von $\alpha\gamma\iota\varsigma$ ist es beachtenswerth, dass skt. *ajina-m* Fell überhaupt bedeutet (Fick 198).

121) W. $\alpha\rho\gamma$, $\alpha\rho\theta\omicron$ -s, $\alpha\rho\theta$ - η -s (St. $\alpha\rho\theta\eta\tau$), $\alpha\rho\theta\epsilon\nu\acute{\omicron}$ -s, $\alpha\rho\theta\iota\nu\acute{\omicron}$ - $\epsilon\iota\varsigma$, $\alpha\rho\theta\upsilon$ - $\phi\omicron$ -s licht, weiss, $\alpha\rho\theta\upsilon$ - $\rho\omicron$ -s Silber, $\alpha\rho\theta$ - $\iota\lambda\omicron$ -s weisse Thonerde.

Skt. *arj-una-s* licht, *raj-ata-s* weiss, *rajata-m* Silber, W. *raj* *raj-ā-mi* glänze.

Lat. *argu-o* mache klar, *argutu-s* hell, deutlich, *arg-entu-m*, osk. *arageto-m* Silber, *argilla* weisse Thonerde.

Bopp Gl., Benf. I 104, Pott I¹ 114, wo $\alpha\rho\theta\upsilon$ - $\phi\omicron$ -s neben $\alpha\rho\theta\upsilon$ - $\phi\epsilon$ - \omicron -s wohl richtig auf W. $\phi\alpha$ = skt. *bhā*, scheinen, zurückgeführt wird. Der Vocal schwankt in seiner Stellung im Skt. und zeigt sich im osk. *arag-cto-m* wie im gleichbedeutenden zend. *erezata* doppelt. — Pictet I 158, wo auch keltische Analogien namentlich ir. *airgeat* Silber. — Dass auch die $\kappa\upsilon\nu\epsilon\varsigma$ $\pi\acute{\omicron}\delta\alpha\varsigma$ $\alpha\rho\theta\iota$ ($\alpha\rho\theta\iota\pi\omicron\delta\epsilon\varsigma$) oder $\alpha\rho\theta\iota$ schlechtweg als schnellfüssige sich durch den Mittelbegriff schimmernd ($\mu\epsilon\alpha\mu\alpha\rho\upsilon\gamma\alpha\iota$ $\pi\omicron\delta\alpha\upsilon$) mit dem des weissen verbinden, erkannte Nitzsch zu β 11. Aehnlich *pedibus argutariis* (Titin. v. 28 Ribbeck) von den Füssen des Walkers. — Sonne Ztschr. X 338.

122) W. $\gamma\alpha\upsilon$, $\gamma\alpha\upsilon$ $\gamma\alpha\upsilon$ - $\rho\omicron$ -s stolz, $\gamma\alpha$ - ι - ω freue mich, $\gamma\epsilon$ - $\gamma\eta$ - θ - α , 158 $\gamma\eta$ - θ - ϵ - ω , $\gamma\eta$ - θ - $\omicron\sigma\upsilon\eta$ Freude, $\gamma\eta$ - θ - $\omicron\sigma\upsilon\eta$ - \omicron froh, $\gamma\alpha$ - $\nu\upsilon$ - $\mu\alpha\iota$ freue mich, $\gamma\acute{\alpha}\nu\omicron\varsigma$ Heiterkeit, Glanz.

Lat. *gau* (Enn. Annal. 451), *gau-de-o*, *gavi-su-s*, *gaud-in-m*. Altn. *kā-t-r* lactus.

Pott W. I 741, Benf. II 114, Grimm Gesch. 399. — Diese Zusammenstellung ist angefochten von Dietrich Jahn's Jahrb. 81, 38, Hugo Weber Etymol. Untersuch. 93. Beide nehmen eine W. $\gamma\alpha$ an, woraus ein secundäres $\gamma\alpha\upsilon$ hervorgehe, wie $\phi\alpha\upsilon$ aus $\phi\alpha$ (No. 407), andererseits aber $\gamma\alpha\nu$. Da wir aber in den verwandten Sprachen keine Stütze für diese vorausgesetzten Wurzeln finden, und im Stande sind, sämtliche Lautübergänge durch Analogien zu begründen, so bleibe ich bei meiner Auffassung stehen. $\gamma\alpha\upsilon$ - ω wird $\gamma\alpha$ - ι - ω wie $\kappa\alpha\upsilon$ - ι - ω $\kappa\alpha$ - ι - ω (No. 44), $\gamma\acute{\alpha}\upsilon$ - $\nu\upsilon$ - $\mu\alpha\iota$ $\gamma\acute{\alpha}$ - $\nu\upsilon$ - $\mu\alpha\iota$ wie $\kappa\lambda\omicron$ - $\nu\iota$ - ς $\kappa\lambda\omicron$ - $\nu\iota$ - ς (No. 61). $\gamma\acute{\alpha}\nu\omicron\varsigma$, wozu auch $\gamma\acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}\omega$ glänze, kann wie $\xi\theta$ - $\nu\omicron\varsigma$, $\zeta\eta$ - $\nu\omicron\varsigma$ mit dem Suffix $-\nu\omicron\varsigma$ gebildet sein. — Nicht unwahrscheinlich ist es, dass auch α - $\gamma\alpha\nu$ - $\acute{\omicron}\varsigma$, $\alpha\gamma\alpha\nu\theta\omicron$ -s stolz, α - $\gamma\alpha$ - $\iota\omicron$ - $\mu\alpha\iota$ und $\alpha\gamma\alpha$ - $\mu\alpha\iota$ nebst $\alpha\gamma\eta$ Staunen verwandt sind, von denen aber wieder $\alpha\gamma\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$, $\alpha\gamma\alpha\nu\theta\omicron$ -s u. a. nicht weit abzuliegen scheinen, obgleich ich zugebe, dass sie auch andre Deutungen zulassen (H. Weber p. 49).

123) St. $\gamma\alpha\lambda\alpha\kappa\tau$ (Nom. $\gamma\acute{\alpha}\lambda\alpha$) Milch, homer. $\gamma\acute{\alpha}\lambda\gamma$ - $\omicron\varsigma$, $\gamma\alpha\lambda\alpha$ - $\theta\eta$ - $\nu\omicron$ -s milchsaugend, $\gamma\alpha\lambda\acute{\eta}\nu\eta$ Meeresstille (?).

Lat. St. *lact*, Nom. *lac*, *lacte* (Enn. Ann. 355).

Diese Wörter gehören zu denen, die trotz ihrer unbestreitbaren Zusammengehörigkeit doch der Analyse die grössten Schwierigkeiten bieten. Ueber

ihren Ursprung liegen vier weit auseinander gehende Vermuthungen vor. — 1) Bopp Vgl. Gr. I 254 hält γα-λακτ für ein Compositum aus dem skt. St. *gav* (= gr. βῶf No. 644), vermag aber den zweiten Bestandtheil nicht befriedigend zu erklären. Dies versuchen im Anschluss an ihn Max Müller Ztschr. XII 27, Pictet II 29, wiederum jeder in verschiedener Weise, indem M. darin skt. *ragas*, das sonst Wolke und Wasser bedeutet und von andern sogar dem gr. ἔρεβος verglichen ist, P. aber λέζω, Nebenform von λαμβάνω, wieder findet, bei dem aber ein wurzelhaftes γ gar nicht nachgewiesen ist. Ueberdies steht im Wege, dass der Stamm *gav* sonst in den beiden classischen Sprachen immer ein *b* hat und dass die Verkürzung von *gav* zu *ga*, zu *g* und endlich zu nichts eine um so kühnere Annahme bleibt, da die beiden Wörter nicht einmal ausschliesslich Kuhmilch bedeuten. — 2) Pott II¹ 204, 311, Beitr. II 54, W. I 759 (Grimm Gesch. 326) sucht eine Vermittlung mit der W. von ἀμέλγ-ω (No. 150). *mlag* müsste zu *blag* (vgl. ir. *bleachd*), dies zu *glag* (γλάγ-ος) geworden sein, wodurch Uebereinstimmung mit goth. *miluk-s* (ksl. *mīeko* entlehnt?) erreicht würde. Allein an einer ausreichenden Analogie für solchen Lautübergang fehlt es, und die uralte Form γάλα, in der ja gar nichts hinderte *μαλα* zu sprechen, bliebe unverständlich. — 3) Walter Ztschr. XI 436 legt βδέλλειν saugen, melken zum Grunde, das er auf eine W. *gal* zurückführt. Diese W. aber hat in solcher Bedeutung nirgends einen Halt. — 4) Hugo Weber in seinen Et. Forsch. erörtert sämtliche hieher gehörige Formen sehr eingehend und stellt γαλ in der Bedeutung hell sein, glänzen als W. auf. Da sich γαλ-ήνη (auch plumbago), γελ-ά-ω, γελ-εῖν (λάμπειν ἀνθεῖν Hesych.), lat. *gel-u*, vielleicht sogar skt. *gala-m* Wasser, mit manchem Zubehör, ungewungen aus einer solchen W. deuten lassen, so ist mir diese Erklärung die wahrscheinlichste. Aus W. γαλ ging danach das seltne γαλ-ατ hervor wie aus W. ἄλ ἄλ-ατ (No. 653), aus dem erweiterten Stamme γλακ (vgl. *glac-ic-s*) γλακ-ῶντες (μεστοὶ γαλακτος Hes.), γλακκό-ν (γαλαθηνόν ih.), mit Erweichung des zweiten κ zu γ γλάγ-ος. γαλακτ- (für γλακτ vgl. γλακτ-ο-φάγοι) geht wie *lact* (für *glact*) auf *glac-ti* (vgl. lat. *re-ti* Nom. *re-te*) zurück. — γαλα-θηνός ist zusammengesetzt mit W. θε (No. 309).

124) Hom. γαλόω-ς γάλως γαλοώνη (Suid.) Manneschwester. — Lat. *glös*. — Altböhm. *zelva* mariti soror.

Pott I¹ 131, Kuhn in Weber's Ind. Studien I 328. — Für die Ursprünglichkeit des *g* spricht die griechische, lateinische und slawische Form, ebenso die von Nauck (Aristoph Byz. 136) angeführte phrygische Form γέλαρος (ἀδελφοῦ γυνή Hesych.). — γάλως nach Pollux III 32 ἡ τοῦ ἀνδρός ἀδελφῇ τῇ ἐκείνου γυναικί. *glos* nach Paul. Epit. 98 und Charisius p. 42, 10 K. nur *virī soror*, aber nach Nonius p. 557 M. auch *fratris uxor*. Für das Griechische ist wohl *galva-s* als Urform anzusetzen, lat. *glös* Gen. *gloris* hat ein Suffix auf -s wie *flös*, *rös*. — Das skt. *śjala-s* oder *sjāla-s* uxoris frater, das man hieher gezogen hat, fasst ganz anders Max Müller Oxford Essays 1856 p. 21, der ἄ-έλιου (vgl. εἰλίονες) — σύγγαμβροι oder ἀδελφὰς γήμαντες — mit *sjāla-s* vergleicht, folglich die Form mit dentalem *s* für die ursprüngliche hält. Das ἄ ist dann copulativ wie in ἄ-λοχο-ς zu fassen, εἰλ-ίον-ες (für ἐελ-ίον-ες) aber hätte den spir. asp. eingebüsst und eine neue Ableitungsendung hinzugenommen. Obgleich noch Schwierigkeiten übrig bleiben, scheint diese Vergleichung gerechtfertigter als die weder lautlich noch begrifflich passende mit unseren Wörtern. — Die W. dieser, wahrscheinlich γαλ (vgl. No. 123) in der Bedeutung *heiter sein*, will Ascoli Ztschr. XII 319 und Pictet II 375 aus andern

Schmeichelnamen der angeheiratheten Verwandten (*belle socur*) nachweisen. Vgl. No. 257.

125) γαμφ-ή, γαμφ-ηλή Kinnbacken, Rachen, γόμφο-ς Zahn, Pflöck, γομφ-ίο-ς Backenzahn.

Skt. *gambha-s* Zahn, Mund, Rachen, *gambhja-s* Schneidezahn, *gabh gabh-é* od. *gambh-é* schnappe nach etwas.

Ksl. *zqb-ū* Zahn, lit. *gėmbė* Haken in der Wand.

Schleich. Ksl. 110. — Kuhn Ztschr. I 123 ff., wo noch vieles andre erörtert wird, das man namentlich auch aus den deutschen Sprachen mit mehr oder weniger Wahrscheinlichkeit hieher ziehen kann. Ich erwähne nur die Vergleichung des altsächsischen *camb* Kamm und des gr. γέφυρα, das offenbar die Grundbedeutung Damm hat. Auch an die Stadtnamen Γόμφοι und lat. *Gabii* wird man erinnert. — Benf. II 116.

126) γαστήρ (St. γαστερ) Bauch, γάστρα Bauch eines Gefässes.

— Skt. *gathara-s* Bauch. — Lat. *venter* (für *gventer*)? —

Goth. *quithu-s* Bauch, Magen, Mutterleib, *laus-quithr-s* nüchtern.

Bopp Gl., Pott I¹ 106, II 554, Kuhn Ztschr. III 435, wo skt. *gas* verschlingen als W. angenommen wird, von der indess das Ptsb. Wth. nichts weiss. — Corssen Beitr. 57. — *v* durch *gv* aus *g* wie in *ven-io* (No. 634). *vor-o* = skt. *gar* (No. 643). St. γα-σ-τερ geht jedenfalls von einer W. auf *s* aus, und stellt sich zum d. *nans-t*, *venter* dagegen zeigt keine Spur eines *s*. 160 Die Glosse des Hesychius γέντερ ἡ κοιλία hat das Ansehn, als ob das lat. *venter* gemeint sei. — Das skt. *th* scheint für *st* zu stehen. Leo Meyer V. Gr. I 37.

127) γανλό-ς Eimer, Krug, γῶλο-ς Kauffahrteischiff. — Skt. *gōla-s* Kugel, *gōlā*, *gōla-m* kugelförmiger Wasserkrug.

Benf. II 292, wo allerlei andres sich aufgeführt findet. Von zweifelhaftem Ursprung, vielleicht verwandt mit γογ-γύλο-ς rund und skt. *gul-ā* Kugel, Pille. Da ὁ = *au*, so ist diese Zusammenstellung lautlich unanfechtbar, aber das Verhältniss der Bedeutungen ist nicht völlig aufgeklärt. — Fick 62.

127a) γέλγι-ς Kopf des Knoblauchs. — Skt. *grñg-ana-s* eine Art Knoblauch.

Pictet I 299, wo auch das gleichbedeutende ers. *gaing-can* angeführt wird. Die Identität von γελγ und grñg d. i. *garñg* ist schwer abzuweisen, das Suffix verschieden, im Gr. bald *ι* (Gen. γέλγεως), bald *ιθ* (γέλγιθος), bald *ιδ* (γέλγιδος).

127b) W. γεμ γέμ-ω bin voll, γεμίζ-ω fülle, γόμο-ς Fracht, Ladung, γομό-ω belade.

Lat. *gem-o* seufze, *gem-i-tu-s*, *in-gem-i-sc-o*.

Pott I¹ 255. — Wegen des Bedeutungsüberganges vgl. No. 220. — Döderlein Synonyme und Etymol. V 245. Vielleicht hat sich die Bedeutung der Fülle noch in *gumia* Schlemmer (Pott II¹ 279), die der strotzenden Fülle in *gemma* erhalten (anders Pott II¹ 29), während *gemursa* (*sub minimo digito pedis tuberculum* Paul. Epit. 95) Geschwulst zu bedeuten scheint.

128) W. γεν, γα, ἐ-γεν-ό-μην, γέ-γεν-ο-μαι werde, γέν-ο-μαι werde-geboren, γέν-ος Geschlecht, γεν-ε-τήρ Erzeuger, Fem. γεν-ε-τριά, γέν-ε-σι-ς Ursprung. γυν-ή Frau. — γνή-σιο-ς echt.

Skt. *jan jan-ā-mi* und *ja-jan-mi* zeuge, *gā-j-ē* nascor, *jan-as* Wesen, *jan-us* Geschlecht, *jan-i-tā* (St. *janitar*) genitor, *jan-i-tri* genitrix, *gā-ti-s* Geburt, Stamm, ved. *gnā*, später *jan-i* Weib. — Zd. *zan* erzeugen, *ghena* Weib.

Lat. *gen gi-gn-o*, *gen-ūi*, *gen-us*, *gen-i-tor*, *gen-i-tri-x*, *gen(t)-s*, *gna-sc-o-r*, *gen-er* — *gen-ū-s*, *nā-tūra*.

Goth. *kein-an* keimen *kun-i* Geschlecht, *quin-ō*, *quēn-s* (St. *quēn*) θήλυ-ς, ahd. *chind* proles, *chnuat* natura.

Altpr. *ganna*, ksl. *žena* Frau, lit. *gem-ū* nascor, *gim-inē* Herkunft, *gam-inti* zeugen, *gim-ti-s* Geschlecht, lit. *gen-ti-s* Verwandter, *gente* (St. *genter*) Mannes Bruders Frau.

Bopp Gl., Pott I¹ 253, Benf. II 116 f. 201, Schleich. Ksl. 110 f. — Die Formen *γεν* und *γα* (*γεγάς*, *γεγάσι*, *γέ-γα(ντ)-ς*) stehen neben einander wie im Skt. *jan* und *gā*. Durch Metathesis entsteht *κασί-γνητο-ς*, *γνή-σιο-ς* (vgl. skt. *gāt-ja-s* edel, echt, Fick 56) wie lat. *gna-sc-or*, *γέ-γεν-ο-μαι* und *gi-gn-o* 161 aber durch Reduplication mit Ausstossung des ε, während *γέ-γεν-ο-μαι* für *γεν-jo-μαι* steht und dem skt. *gā-j-ē* entspricht. Eine eigenthümliche Präsensform *γίνν-μαι* weist Boeckh Monatsber. d. Akademie Nov. 1857 aus der Mundart von Aegosthena nach. *γίνν-μαι*: *γέ-γιν-ο-μαι* = *πίνν-νν-μι*: *πείν-ω*. — Ueber die Formen, welche Frau bedeuten (d. i. Gebälerin), Kuhn Ztschr. I 129. Boeot. *βανά*, *βανήκος* Ahr. aeol. 172 für *γῆνα* mit Zusatz des labialen Lautes, der sich auch im Goth. festgesetzt hat, daher durch Kürzung *γυνή*. Ueber die Flexion *γυνά-ις* mit hinzutretendem Suffix *ki* vgl. Ztschr. IV 216 und unten S. 608. — Ueber *γάμο-ς*, *γαμβρό-ς* unten S. 481. — Ueber *natura* Classen zur Geschichte des Wortes Natur. Frankf. a/M. 1863.

129) *γέ-α-νο-ς* Kranich, Kran, *γεράνιο-ν*, *Γεράνεια*.

Lat. *gr-ū-s*, *gru-e-re*.

Ahd. *chr-an-uh*, ags. *cr-an*.

Lit. *gēr-vė*, Dem. *ger-v-ėlė*, ksl. *žer-av-ī* Kranich.

Pott I¹ 227, Grimm Gesch. 399, Schleich. Ksl. 111, Förstem. Ztschr. III 48. Bemerkenswerth ist, dass in allen Sprachen das Wort auch zur Bezeichnung von Maschinen dient. Die W. ist nach Pictet I 492 *gar*, alt sein, weil die Kraniche über fünfzig Jahre alt würden. Näher liegt für die schon I 3 um ihres Geschreis willen verglichenen Vögel W. *gar* rufen No. 133. — Kuhn's Annahme (Beitr. I 358), dass das u des lat. *grū-s* aus dem *avo* von *γέ-α-νο-ς* entstanden sei, ist namentlich deshalb unwahrscheinlich, weil sich im Lit. v neben dem Suffix *-ini-s* findet. Ich ziehe in diesem wie in andern Fällen die sicher erkennbare partielle der nicht streng erweisbaren totalen Uebereinstimmung vor. Ebenso Sonne Ztschr. XII 294.

130) *γέ-α-ων* (St. *γεροντ*) Greis, *γραι-ς* Alte, *γῆρας* Alter, *γερα-ίο-ς*, *γρηαλέο-ς* alt.

Skt. *gar-an* (St. *garant*) Greis, *gar-ana-s* hinfällig, alt, *gar-as*, *gar-ā* Alter. — Zd. *zaur-va* (f. *zar-va*) Alter.

Ahd. *grā*, *grāw-ēr*, mhd. *gr-is* (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 227, Kuhn Ztschr. IV 41. — Die W. ist *gar*, skt. *gar-ā-mi*, das intransitiv gefasst gebrechlich werden, transitiv aufreiben bedeutet. Dazu gehört auch *gar-gara-s* abgelebt, zerfetzt, gespalten, an das sich *γε-γέ-α-μο-ς* anschliesst, abfällig von überreifen Früchten. *γεράν-δρον-ο-ν*, alter Baum, erinnert an skt. *gāra-ṇa-s* (vgl. *gāraṇa-druma-s* Name eines Baumes). Vgl. *σάκος γέρον* χ 184. Hier würde sich auch *γρηήνιο-ς* Beiname des Nestor anschliessen, wenn er mit Düntzer XII 9 nichts andres als *γέρον* bedeutete. *γεραίο-ς* lässt auf ein dem skt. *garas* oder *garā* näher stehendes Primitivum schliessen. *γῆρας* theilt mit skt. *garāju-s* die besondere Anwendung auf die abgestreifte Schlangenhaut. Von ihren Runzeln heisst auch wohl die Haut auf der Milch *γραι-ς*. Ueber *γραι-ς* (b. Homer auch zweisyllbig *γρη-ύ-ς*) handelt eingehend Legerlotz Ztschr. X 375. Es steht für *γε-α-φο-ι-ς*, Fem. zu *γε-α-φο-ς* (vgl. *ταλ-αό-ς*, *ταναό-ς*), daher bei Callim. *γραι-ύ-ς*, die Länge nach *q* wie in *τρη-ύ-ς* neben *ταμεσίχρως*, *fi* zu *v* verengt, wie *fo* zu *v* in *-via* = *for-ia*. Dazu *γραι-α*. — Auch die *Γραικοί* gehören doch wohl hieher. — Von der sinnlichen Grundbedeutung (vgl. oben S. 111) ist vielleicht eine Spur in *γραι-α κάροπος* (Hesych.), nämlich als Reibmaschine, Mörser, wie man denn längst lat. *grā-nu-m* = goth. *kaur-n* und gr. *γῆρι-ς* feines Mehl (vgl. skt. *gur* = *gar*) hieher gestellt hat (vgl. oben S. 95). — Die deutschen Wörter sind wegen Mangels regelmässiger Lautverschiebung zweifelhaft. Anders Fick 65, Corssen I² 360, der an lat. *ravu-s* blaugrau erinnert. — Ueber *γέρας* bei No. 638.

131) St. *γευ* (für *γευε*) *γεύ-ω* lasse kosten, *γεύ-ο-μαι* koste, 162 *γεύ-σι-ς* Geschmack, *γεύ-μα* Kosten, Kost.

Skt. *gush* (*gush-ē*) gern haben, befriedigt sein, *gush-ti-s* Gunst, Befriedigung, *gōsha-s* Zufriedenheit, Genüge.

Lat. *de-gu(s)-n-e-re* (*degustare* Paul. Epit.), *gus-tu-s*, *gus-t-are*.

Goth. *kūs-a* δοκιμάζω, *kus-tu-s* δοκιμή, *kaus-jan* γένεσθαι, altn. *kost-r* cibus.

Bopp Gl., Pott I¹ 270, Grimm Gesch. 399. — Die etwas befremdliche Bedeutungsverschiedenheit kann kein Hinderniss sein die griechischen und indischen Wörter zu vergleichen, da wir auch innerhalb der deutschen Sprachfamilie die Begriffe wählen, prüfen und kosten wechseln sehen. Auch bei Homer überwiegt die metaphorische Anwendung: *γένεσθαι ἀλλήλων*. Die sinnliche nur *q* 413 (I. Bekker Monatsber. 1864 S. 12).

132) *γῆ*, *γα-ῖ-α* Land, Erde, *γύ-α* Saatkorn, *γῆ-ῖ-τη-ς* Landmann, *γείτ-ων* Nachbar, *γῆ-ινο-ς* irdisch, irden.

Skt. *gāu-s* (St. *gā*) Erde.

Bopp Gl., Benf. II 144. — *γύ-α* durch Kürzung vielleicht aus *γῆ-α* wie *γυνή* aus *γῆ-α*; über *αἶα* S. 422. — *γῆ* aus *γα*. — *γείτ-ων* (vgl. E. M. p. 229, 26) schliesst sich zunächst an *γῆ-ῖ-τη-ς* an mit Verdünnung von *ῖ* in *ει* (vgl. *μεσό-γεια*, *λειτοργός* und *λήιτο-ν*) und der Bedeutung nach *vicinus* von *vicus*, *popularis* in der Bedeutung Landsmann, *tribulis*, οἰκίτης u. s. w.,

wo überall der Begriff 'aus demselben' sich von selbst ergänzt. *ov* ist individualisirendes Suffix (Ztschr. IV 215). — Bopp vergleicht auch goth. *gavi* (für *garja*) Gau, was J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 43 wegen der mangelnden Lautverschiebung ablehnt, Leo Meyer Ztschr. VII 16 wieder vertheidigt. — Die Bedeutung Erde für das Sktwort wird im PW. für eine übertragene erklärt, indem sie aus der häufigeren Bedeutung des Wortes 'Kuh' (St. *gar* = βοῦς) abgeleitet sein und die Erde als 'milchende Kuh der Könige' gefasst sein soll. Jene Bedeutung ist aber gut und früh bezeugt. — Als W. bietet sich entweder *ga* gehen (No. 634) (vgl. πέδον No. 291, οὐδας No. 281), oder No. 128, wie skt. *bhū* zu No. 417 gehört.

133) γῆρ-ω Sprache, γῆρ-ω spreche, töne, Γῆρ-ω.

Skt. W. *gar gr-nā-mi* rufe, preise, *gir* Ruf, Sprache, *gir-ā* Rede. — Zd. *gar* singen, preisen.

Lat. *garrio* schwatze, *garrulu-s* geschwätzig.

Ahd. *kirru* knarre, *quiru* gemo, gurrio.

Lit. *garsa-s* Stimme, *garsū-s* laut, *gyr-ā* Ruhm.

Bopp Gl., Benf. II 129, wo viel gewagtes. — *garrio* wohl wie lit. *garsas* von einer durch *s* erweiterten Wurzel, also für *garsio*. — Ueber *kirru* Müllenhoff Gloss. zum Quickborn s. v. *knirr*. — Hieher gehört wohl γέρας No. 129. — Wahrscheinlich sind aber auch einige Wörter mit *l* hieher zu ziehen, so *gal-lu-s* vielleicht für *gar-lu-s* (vgl. ahd. *hano* und lat. *can-o*), altu. *kalla* engl. *call* rufen (Lottner Ztschr. XI 165), während der Vergleichung von ahd. *nahli-gal* (vgl. mhd. *geln* personare, *gal-m* strepitus) der Mangel der Lautverschiebung entgegensteht, ferner ksl. *glasū* = lit. *garsa-s* Stimme, *gla-gol-a-ti* sprechen (Miklosich Radices s. v.). Vgl. Pott II² 598. — Ueber Γῆρ-ω 'Brüller' Pott Ztschr. VII 94, IX 187.

133b) γλαυ-κός-ς licht, schimmernd, γλαυκ-ῶπι-ς lichtäugig, γλαυξ Eule, γλαύσσ-ω leuchte, γλαυσό-ν (Hesych. λαμπρόν). — Ags. *gleav*, *glau*, splendidus, sagax.

Benf. II 124, Leo Meyer Ztschr. VII 15, Lottner XI 197, Hugo Weber Et. Unters. 91, Pott W. I 770. — Mit γλαυξ vgl. σκῶψ No. 111. — Ueber die Bedeutung der gr. Wörter Schol. Apollon. Rhod. I 1280 διαγλαύσσουσιν ἀντί τοῦ φωτίζουσι ἢ διαλέμπουσιν, ὅθεν καὶ ἡ Ἀθηναῖα γλαυκῶπις, καὶ γλήνη ἢ κόρη τοῦ ὀφθαλμοῦ, παρὰ τὸ γλαύσσειν, ὃ ἐστὶ λάμπειν. καὶ Εὐρυπιδῆς ἐπὶ τῆς σελήνης ἐχρήσατο γλαυκῶπις τε στρέφεται μήνη. — γλαύσσ-ω für γλαυκ-ῶ, ebenso γλαυσό-ν für γλαυκ-ῶ-ν. — γλή-ν-ος Schaustück, γλή-ν-η Augenstern wohl von der bei No. 123 besprochenen W. γαλ.

134) W. γλαφ γλάφ-ω höhle, γλάφ-υ Höhle, γλαφ-υρός hohl, glatt. — Lat. *glaber* (St. *glabro*) kahl, glatt, *Glabrio*, *glabresco*, *glabrare*.

Pott I¹ 140, Benf. I 209. — γλάφ-ω : *scalp-o* = γλύφ-ω : *sculp-o*.

134b) W. γλυφ γλύφ-ω höhle aus, gravire, γλύφ-ανο-ς Schnitzmesser, γλύπ-τη-ς Schnitzer. — Lat. *glūbo* schäle, *glūma* Hülse.

Pott I¹ 140, der auch lit. *lūba-s* Rinde (Nesselm.) und lat. *lūber* (St. *libro*) Bast vergleicht. — Walter Ztschr. XII 381 vergleicht γλύφ-ω mit lat. *sculp-o*,

in welchem Falle das φ aus π entstanden wäre, ebenso Leo Meyer Vgl. Gr. I 41, Corssen Nachtr. 178, während Walter *glūb-o* dem gr. κελύφη, κέλυσος Schale gegenüberstellt.

135) W. γνω-ε-γνώ-ν, γι-γνώ-σκ-ω erkenne, γνῶσι-ς Erkenntniss, γνῶ-μη Meinung, γνω-σ-τό-ς, γνω-τό-ς bekannt, γνω-ε-ξ-ω mache bekannt.

Skt. W. *gñā gñā-mi* kenne, *gñā-na-m* Kunde, Kenntniss, *gñās*, *gñāti-s* bekannter, verwandter.

Lat. *gno-sc-o*, *nō-ti-o*, *nō-tu-s*, *gnā-ru-s*, *i-gnōr-o*, altl. *gnār-igare*, *narrare*.

Ahd. *knā-u* cognosco, goth. *kann* γινώσκω, *kunth-s* γνωστός, *kunthi* γνῶσις.

Ksl. *zna-ti* γιννώσκειν, *zna-men-ije* σημειον, lit. *žin-aū* weiss, Partic. *žino-ma-s* bekannt.

Bopp Gl., Vgl. Gr. I 230, Benf. II 143, Schleich. Ksl. 110. — γνῶσκω κατὰ Ἑπειρώτας (Et. Orionis p. 42, 17) = lat. *gnosco*. — ἄ-γνο-έ-ω und ἄ-γνο-ια lassen einen Adjectivstamm γνοfo vermuthen, während γνωρίζω auf ein mit lat. *gnāru-s* zusammenzustellendes Adjectiv deutet. Lat. *norma*, der Bedeutung nach = γνώμων, wird von Benf. wohl richtig aus *gnorima* gedeutet, hat aber den Anstrich eines Lehnworts. An das erwähnte γνοfo muss man anknüpfen, will man γνό-ς, γνέ-ω mit W. γνω zusammenbringen. Durch das gut bezeugte aeol. γνοέω und das att. ἀμφι-γνοέ-ω so wie durch die Form Πολυνόφος — weiblicher Genitiv — auf einer alten von Wachsmuth Rhein. Mus. XVIII 578 besprochenen korkyräischen Inschrift wird dies allerdings wahrscheinlich. — Keineswegs aber dürfen wir mit Bopp und andern δαῖναι hieher ziehen (vgl. zd. *dā* wissen), wohl aber ὄνομα (No. 446). — Zwischen dieser W. und der W. γεν (No. 128) findet ein unverkennbares Verwandtschaftsverhältniss statt. Als vermittelnden Begriff zwischen zeugen und erkennen betrachtet Sonne Ztschr. X 184 den des Keimens, während C. Pauli Ueber die deutschen verba praeterito-praesentia Stettin 1863² S. 2 (ähnlich Classen 'Natura' S. 7) auf den in W. *ga*, *gam* erhaltenen Begriff des Kommens zurückgeht. Letztere Erklärung scheint auch mir die befriedigendste. Immerhin muss aber die Unterscheidung der leiblichen und der geistigen Bedeutung jenseit der Sprachtrennung liegen, da jede Sprache, wenn auch nicht mit voller Consequenz, beide lautlich aus einander hält. Am besten ist dies den Graeotalikern durch den Vocalismus gelungen, der aber wieder bei den Griechen noch strenger, als bei den Römern durchgeführt ist, vgl. γνω-ε-ξ-ω und *gnā-ru-s*. — Dass lat. *gnā-vu-s* hieher gehöre bezweifelt Corssen I² 83 der Bedeutung wegen vielleicht mit Recht. Diese, 'einsig', liesse sich aus *gna* nur durch die Annahme ermitteln, dass im Lateinischen wie im Deutschen *kennen* in *können* übergegangen sei im Sinne von 'knowledge is power' Whitney Lect. 111.

136) γογ-γύξ-ω (für γογ-γυγ-ῶ) brumme, γογ-γυσ-μός-ς.

Skt. W. *guñg guñg-ā-mi* brumme, *guñgila-m* Gesumme.

Ksl. *gag-na-nije* γογγυσμός, *gag-nivū* γογγύζων.

Benf. II 62, Schleich. Ksl. 103. — Die griech. Form ist reduplicirt. Das γ ging vor j in δ über, daher γογ-γύξ-ω und in Folge dessen γογγυσμός.

- 137) γόνυ Knie, γουνό-ο-μαι, γουνά-ξ-ομαι knees, γνύ-ξ, πρό-
χυν mit den Knien, ἰ-γνύ-α Kniekehle.

Skt. *gñnu* Knie, *abhi-gñnu* bis an's Knie. Zd. *zñnu*, Plur. *zanya*.

Lat. *genu*, Dem. *geni-culum*, *geniculatus* knotig, *con-genu-cl-a-t* Non. p. 89, *Genucius*.

Goth. *kniu.*

Bopp Gl., Pott I¹ 88, II¹ 59, Benf. II 119. — Kuhn Ztschr. I 129, Beitr. III 465, wo von dem Verhältniss der drei Grundformen *ganu*, *gānu* und *gnu* gehandelt wird. *γουναι* für *γουν-αι* mit neuem Suffix vgl. *ὄνει-ατα* mit *ὄνειο-ς*. — Die Aspiration vor *ν* ist hier unverkennbar vgl. *λύχνο-ς* No. 88. — *ι-γνύ-α* wohl für *ἐγ-γνύ-α* vgl. Hesych. *ἔγ-χο-ς* *ἐγ-πέφαλο-ς*. — Sollte *γωνία* Ecke nicht ein blosses Derivatium von *γόνυ* sein? — Auch *γουνός* Bähel, Hügel, *Γόννοι*, *Γοννοῦσσα* = *Genua* vergleicht Böderlein hom. Gloss. 1011.

- 138) W. γραφ *γράφ-ω* ritze, schreibe, *γραφ-ή* Schrift, *γραφ-ί-ς* Griffel, *γραμ-μή* Linie, *γράμ-μα* Schriftzeichen.

Goth. *grab-a* σκάπτω, *groba* Grube.

Ksl. *po-greb-a* sepelio, *grobŭ* Grab, lit. *grāba-s* Sarg, *grābē* Graben.

Pott I¹ 140, Grimm Gesch. 408, Benf. I 118, Schleich. Ksl. 102. — Die auf den ersten Anblick auffallende Bedeutungsverschiedenheit (vgl. zu No. 329) hat eine Analogie an γλάφω, γλύφω (No. 134) und wird vermittelt durch γροφὰς ὅς παλαιά Hesych., indem die Sau offenbar vom Graben, Wühlen benannt ist (vgl. *scrofa* und *scrobis*). γρόφω statt γράφω C. I. No. 1126, 8, Keil Philol. Supplb. II 565. — Ueber den ursprünglichen Anlaut und das Verhältniss zu *scribo* S. 633.

- 165 139) St. ἐγερ ἐγο-ῆγοο-α bin wach, ἔ-γο-ε-το erwachte, ἐ-γείρω wecke, ἐγερ-τί Adv. wach.

Skt. W. *gar gāgar-mi* wache, Ao. *a-gi-gar* weckte, *gāgar-ti-s* das Wachen, *gāgr-vi-s* wach. — Zd. W. *gar* wachen.

Bopp Gl., dessen Zusammenstellung mit *vigil* und ahd. *wachan* mir, wie Pott I¹ 219, zweifelhaft ist, weil in beiden Wörtern leicht die in *vigere*, *vegetus* steckende Wurzel enthalten sein könnte. — Benf. II 128. — *ē* ist wohl Ersatz für die Reduplicationssylbe *ga* skt. *gā*, so dass *gar* die reine W. ist. Der Anknüpfung an No. 133 steht das Bedenken gegenüber, dass die intransitive Bedeutung offenbar die ältere und vorherrschende in diesem Stamme ist. Ueber Pott's Ansicht, dass *ē* hier aus *ēx*, wie *ā* in *ἀγελῶ* aus *sa*, mit, entstanden sei vgl. oben S. 35.

- 140) $\varepsilon\pi\text{-}\varepsilon\acute{\iota}\gamma\text{-}\omega$ dränge, treibe, $\alpha\acute{\iota}\gamma\text{-}\iota\text{-}\varsigma$ Sturmwind, $\kappa\alpha\tau\text{-}\alpha\gamma\acute{\iota}\xi\text{-}\omega$
 stürme herab, $\alpha\acute{\iota}\gamma\text{-}\varepsilon\varsigma$ Wellen, $\alpha\acute{\iota}\gamma\mu\text{-}\alpha\lambda\acute{o}\text{-}\varsigma$ Strand, $\alpha\acute{\iota}\gamma\epsilon\upsilon\theta\omega\text{-}\varsigma$
 Pappel (?).

Skt. *iṅg iṅg-â-mi* rege mich, *iṅga-s* beweglich, *êḡ-â-mi* bebe.

Bopp Gl. s. v. *inga*, Benf. I 343. — αἶγες κύματα Δωριεῖς Hesych. (vgl. Schmidt's Anm.). Ueber die weite Verbreitung des Stammes αἶγ in Ortsnamen

E. Curtius Ionier S. 18, 50. *ἐπείγω* kommt wie skt. *ēḡāmi* von Wind und Wellen vor, letzteres auch vom Erdbeben. *αἰγειςος* wohl für *αἰγερο-ος* Zitterpappel vgl. *pō-pul-u-s* und *πάλλω* (?). — Sollte nicht lat. *aeg-cr* hieher gehören und an skt. *ēḡ-ā-mi*, *ēḡ-a-thu-s* das Beben, *ēḡat-ka-s* zitternd sich anschliessen? Zittern ist ja eins der häufigsten Krankheitssymptome. Vgl. zu No. 409.

- 141) W. $\mathfrak{f}\epsilon\rho\Upsilon$ $\epsilon\text{-}\sigma\sigma\eta\text{-}\alpha$, $\epsilon\sigma\delta\text{-}\omega$, $\rho\acute{\epsilon}\xi\text{-}\omega$ thue, $\epsilon\sigma\sigma\eta\text{-}\nu$ Werk, $\epsilon\sigma\sigma\eta\text{-}\xi\sigma\mu\alpha$ arbeite, $\text{'}\sigma\eta\sigma\eta\alpha\delta\epsilon\iota\varsigma$, $\text{'}\sigma\sigma\eta\alpha\nu\text{-}\nu$ Werkzeug, $\text{'}\sigma\sigma\eta\text{-}\nu$ heilige Handlung.

Skt. *vraḡ-ā-mi* eo, procedo, facio (?). — Zd. *varez* wirken, thun, *vareza* (Masc.) Wirken, *verez* (Fem.) Werk.

Goth. *vaurk-jan* ἐργάζεσθαι, ahd. *werah*, *werk*.

Grimm Gesch. 296, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 1970, wo versucht wird diese W. mit No. 142 zu ermitteln. — Ueber das *F* Hoffmann Quaest. Hom. II 23 sq., Ahrens d. aeol. 32, 226, d. dor. 46 (Ἑργον, elisch Ἑργον, lakon. γαβεργός), es zeigt sich auch in seinen Spuren in ἔ-οργ-α, εἰργαζόμην, ἀεργός, δημωεργός (Tempora und Modi 141). — ἔρδω ist aus Ἑργ-ῶ, ῥέξω aus Ἑεγ-ῶ entstanden. Beide entsprechen genau dem zend. *verez-yā-mi*.

- 142) W. $\phi\epsilon\rho\tau$ $\epsilon\dot{\iota}\sigma\gamma-\nu\nu-\mu\iota$, $\epsilon\dot{\iota}\sigma\gamma-\omega$ schliesse ein, halte ab, $\epsilon\dot{\iota}\sigma\gamma-\mu\acute{o}-\varsigma$ Einschliessen, $\epsilon\dot{\iota}\sigma\kappa-\tau\eta$ Gefängniss, $\Delta\nu\kappa\acute{o}-\sigma\sigma\gamma\omicron-\varsigma$.

Skt. *varj* *vr-ṇ-a-ḡ-mi* arceo, excludo, *vraja-s* Kuhstall, *vrj-ina-s* böse.

Lat. *urg-e-o*, *ex-urg-e-o*.

Goth. *vrik-a* διώχω, ahd. *reccheo* Verfolgter, goth. *vruggo*
Schlinge, ags. *vring-an* stringere.

Lit. *verž-ù* schnüre, dränge, ksl. *vrag-ŭ* inimicus.

Pott I¹ 238, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 1970, Kuhn Ztschr. II 133, Diefenbach Vgl. Wörterb. I 236 f. — Von \mathcal{F} Spuren im hom. $\xi\acute{\epsilon}\gamma\omega$ u. s. w. Der attische Unterschied zwischen $\xi\acute{\iota}\gamma\omega$ schliesse ein und $\xi\acute{\iota}\gamma\omega$ schliesse aus (vgl. Krüger zu Thuc. I 34, Lobeck ad Ajac. v. 753) muss für später gelten. Aus der Grundbedeutung drängen ergibt sich die doppelte Bedeutung hincindringen, einschliessen und herausdrängen, ausschliessen, an die letztere Verzweigung reiht sich der ethische Gebrauch im Skt., Goth., Ksl. Ludwig begründet Ztschr. X 450 die Ansicht, dass Ἐξά-εργον-ς fernhaltend bedeute und hieher gehöre, ebenso Ameis zu \mathfrak{F} 323, nur dass L. das Beiwort auf die eignen Geschosse des Apollon bezieht. — Vgl. No. 152. — Uralter Gegensatz zwischen dieser W. und No. 153, der im engl. *right* und *wrong* fortlebt.

- 143) St. ἐρυγ ἤρυγ-ο-ν brüllte, ἐρύγ-μηλο-ς brüllend, ἐρυγ-γάν-ω, ἐρεύγ-ω speie aus, rülpse, ἐρυγ-ή Erbrechen.

Lat. *ruc-t-a-re* rülpfen, *ruc-tu-s* Aufstossen, *c-rûg-e-re* ausspeien, *rûmin-are* wiederkäuen.

Ahd. *it-ruch-an* wiederkäuen, ags. *roccettan* eructare.

Ksl. *ryg-a-ti* ἐρεύνγεσθαι, lit. *riāug-mi* rülpse.

Pott II¹ 161, Benf. II 15, Schleich. Ksl. 130, Müllenhoff Gloss. z. Quickborn
s. v. *edderkauen*, Pictet Ztschr. V 350. — *érugere* Enn. Ann. 546 Vahl. *con-*

tempit fontes quibu' sese erugit aquae vis' Paul. Epit. 83, *ê-rug-it* mit *û* als Präsenstverlängerung = gr. *ev* vgl. *dico*, *dicō*, Bopp Vgl. Gr. I 206. — Das *ε* im Griech. prothetisch vgl. No. 306 und S. 654.

144) W. *Ζυγ ἐ-ζύγ-η-ν ζεύγ-νυ-μι* spanne an, verbinde, *ζεύγ-μα*, *ζεύγ-ος* Gespann, *ὄμο-ζυξ*, *σύ-ζυξ* zusammengespant, *ζυγ-ό-ς*, *ζυγ-ό-ν* Joch.

Skt. *juj ju-na-g-mi* verbinde, schirre an, *juk* (St. *juj*) conjunctus, *jug-a-m* par, *jug-ja-m* jumentum.

Lat. *ju-n-g-o*, *jū-men-tu-m*, *con-jux*, *jug-u-m*, *jūgeru-m*, *juxta*.

Goth. *juk*, *ga-juk* *ζεύγος*, *jukuzi* *ζυγός*, *ga-juko* *σύζυγος*, ahd. *joh*, *joch*.

Ksl. *ig-o* *jugum*, lit. *jūga-s* Joch, *jung-iū* spanne ein.

Bopp Gl., Pott W. I 1245, Grimm Gesch. 408. — Ueber die Superlativbildung *juxta* Corssen Ztschr. III 285. — Pictet II 95. — Corssen I² 639.

145) W. *Θιγ ἐ-θιγ-ο-ν, θιγγάν-ω* berühre, *θίγ-μα* Berührung.

Skt. *dih dēh-mi* bestreiche, *dēh-i* Aufwurf, Wall. — Zd. *diz* aufwerfen, anhäufen.

Lat. *fi-n-g-o*, *fig-ulu-s*, *fig-ūra*, *fic-tor*, *opus fic-tile*.

Goth. *dei-g-a* *πλάσσω*, *dig-an-s* *ὀστρακινός*, *daig-s* *φύραμα* (ahd. *teig*), *ga-dik-is* *πλάσμα*.

Ztschr. II 398, wo die früheren Zusammenstellungen, die den Lautgesetzen widersprechen, widerlegt sind. Ebenda über lat. *f* = dh gr. *θ*. — Grassmann Ztschr. XII 124. — Als Grundform ergibt sich *dhigh*, die zweite Aspirata ist im Gr. durch die Media vertreten. Die Grundbedeutung ist tasten, be-
167 tasten, kneten, daher mit dem Gen. *θιγγεῖν τινος* an etwas tasten, es berühren, mit dem Acc. *figere aliquid* etwas tastend gestalten, im Sanskrit, Lateinischen und Deutschen gleichmässig von weichen Massen. Darum *fictores* Varro l. l. VII 44 *a fingendis libis* (Enn. Annal. 124) und wieder nach Isidor *fictor qui capillos mulierum linit et pertractat et ungit et nitidat*, am üblichsten von der Töpferarbeit. Die von Corssen Beitr. 186 (vgl. Nachtr. 233) bestrittene, von Grassmann bezweifelte Zusammengehörigkeit von *θιγγάνω* und *pingo* wird durch *χαίνω* in seinem Verhältniss zu *χαῖω*, *χαύω*, *χαῶς*, *χαῶζω* erläutert. Dass *figere* keineswegs 'fest machen', sondern eine an einem Gegenstand hinstreifende, ihn betastende Thätigkeit bedeutet, ergibt sich bis zur Evidenz aus dem was Sophus Bugge Tidskr. f. Philol. 1866 p. 26 über *figere manus*, *figere humum* und *effingere spongiis sanguinem* (Cic. pro Sest. 35) d. i. ab- auswischen beibringt. Beachtenswerth ist es, dass *θιγγάνω* erst nach Homer aufkommt. Vielleicht hat Grassmann Recht, wenn er aus W. *dhigh* in umgekehrter Umwandlung auch *τεῖχ-ος* Wall, Mauer, *τοιχο-ς* hervorgehen lässt, deren Bedeutung und Laute sehr gut hieher passen. *τοιχο-ς* wäre dann ganz unser *Deich*, das nach Grimm's Wtb. seinen niederl. Anlaut bewahrt hat. — Jede Verwandtschaft mit *pingo* (No. 101) und *figo* (No. 157) ist entschieden abzulehnen.

146) W. *λαγ λαγ-αρό-ς* schlaff, dünn, *λάγ-νο-ς* wollüstig, *λα-γνέω*.

Skt. *lañj-ā* Hure.

Lat. *langu-e-o*, *langu-i-du-s*, *langu-or*, *laxus*, *lac-tes*, Dünndarm, Eingeweide.

Pott I¹ 87. — Auch *λαγ-όν-ες* die Weichen kann man hieher ziehen, vielleicht auch *λαγώ-ς* Hase, das Grassmann XII 92 mit andern zu skt. *langh* salire stellt; selbst an *λήγ-ω* könnte man denken, das nirgends sein volles Ebenbild findet, vgl. Hesych. *λαγᾶσαι ἀφείναι*, *λαγγεύει φεύγει*.

147) *λαγγάζω*, *λογγάζω* zaudere.

Lat. *longu-s*, *longi-tudo*, *longinquu-s*.

Goth. *lagg-s*, *lagg-ei*.

λαγγάζω wird von Hesych. mit *ὀκνέω* erklärt und *λογγάζειν* kam nach Pollux IX 136 in diesem Sinne bei Aeschylus vor (fr. 107 Nauck). Da *λαγγάζει* nach Bekk. Anecd. 106 auch *ἐνδίδωσι* bedeutet, so ist Zusammenhang mit No. 146 wahrscheinlich. Freilich ergibt sich daraus nur die Bedeutung zeitlicher Länge, die nach Diefenb. II 121 dem goth. *lagg-s* ausschliesslich zukommt. Dennoch ziehe ich mit Corssen Beitr. 148 diese Zusammenstellung der oft versuchten mit *δολεχός* (No. 167) vor, da es unthunlich scheint lat. *longu-s* von *λογγάζω* zu trennen, letzteres aber nach griechischen Lautgesetzen nur gewaltsam mit *δολεχός* in Verbindung gebracht werden könnte.

148) W. *λυγ λυγ-ρό-ς* traurig, schrecklich, *λευγαλέο-ς*, *λοιγρό-ς* Verderben, *λοιγμο-ς* verderblich.

Skt. *ruj ruj-ā-mi* frango, vexo, *rōjajāmi* occido, *ruj*, *ruji* morbus.

Lat. *lūg-e-o*, *lūg-u-bri-s*, *luc-tu-s*.

Lit. *lūž-ti* brechen (intrans.).

Bopp Gl., Benf. II 16, Pott W. I 1289. Letzterer betrachtet wohl mit Recht *rug* als eine Erweiterung von *ru*, wie *jug* von *ju*, wodurch man die Verwandtschaft mehrerer sinnverwandter Wörter z. B. skt. *lup*, lat. *rup*, gr. *λυπ* (No. 341) begreift. — Die Bedeutung körperlichen und geistigen Leidens tritt auch im Litauischen im Gebrauch des Wortes hervor (Nesselmann Wörterh. S. 376 f.). — Ob lat. *lu-e-s* nebst dem damit unstreitig verwandten *λοι-μό-ς* hieher oder zu W. *lu* gehöre (No. 546), kann zweifelhaft sein, im ersteren Falle stünde *lu-e-s* für *lūg-e-s* vgl. *fru-or* für *frugv-o-r*.

149) St. *λυγ λύγ-ο-ς* vimen, *λυρό-ω*, *λυγίζω* biege, knüpfe, *λυγισ-μός-ς* Drehung, Schwingung.

Skt. *liṅg liṅg-ā-mi* flecto, *ā-liṅg-ā-mi* amplexor.

Lat. *ligare*, *lactor*.

Lit. *lūg-na-s* biegsam (Nesselmann).

Pott I¹ 232, der auch *luxu-s* Verrenkung, *luc-ta* Verschlingung beim Ringen, wovon auch die griechischen Wörter gebraucht werden, u. a. vergleicht. Aber *luxus* kann von *λόξος* und den unter No. 540 damit zusammengestellten Wörtern schwerlich getrennt werden. Vielleicht sind zwei verwandte Wurzeln *lig* und *lug* anzunehmen, mit denen Pictet Ztschr. V 33 auch noch die skt. W. *lag* adhaerere zusammenbringt. Vgl. Corssen I² 444, wo namentlich *lex* (osk. Ablat. *lig-ud*) auf W. *lag*, *lig* im Sinne der 'bindenden Satzung' gestellt wird.

150) W. μελγ ἀμέλγ-ω melke, ἀμέλξῃς Melken, ἀμολγέ-ς Melk-eimer, ἀμολγαῖο-ς zu melken.

Skt. *marj* (*mārg-mi*, *mārg-ā-mi*) abreiben, abwischen, abstreifen. — Zd. *marez* wischen.

Lat. *mulg-e-o*, *mulc-tu-s*, *mulc-tra*, *mulc-tru-m*.

Ahd. *milch-u*, altn. *mylk-ja*.

Ksl. *mlīz-a* mulgeo, lit. *mēlž-u* streichle, melke.

Bopp Gl., Pott I¹ 236., Benf. I, 484, Schleich. Ksl. 110. — Pictet II 27 weist auf die bemerkenswerthe Thatsache hin, dass diese W. im Sinne des Melkens sich nur bei den europäischen Völkern findet. Sie ist ursprünglich mit No. 151 identisch. Die Erweichung von *r* in *l* hängt mit der Umbiegung der Bedeutung zusammen. Die Wörter für Milch, von denen nur die deutschen mit Sicherheit hieher gehören, sind bei No. 123 aufgeführt. — Das verzweifelte νυκτός ἀμολγῶ, worüber namentlich Pott II¹ 122 und Schenkl „Werth der Sprachvergleichung“ S. 12 zu vergleichen ist, hat sicherlich nichts mit ἀμέλγω gemein. Der neueste Versuch solche Gemeinschaft nachzuweisen bei Pictet II 53.

151) W. μεργ ἀμέργ-ω pflücke ab, ἀμοργός auspressend, ἀμόργη Hefe, ὀμόργ-νυ-μι wische ab, ὀμοργ-μα Fleck.

Skt. *marj* (No. 150).

Lat. *merg-a*, *merg-e(t)-s*.

mergae „furculae quibus acervi frugum fiunt“ Paul. Epit. 124 in engstem Anschluss an *merg(e)-s* Garbe. Zu vgl. ist auch ἀμοργ-μα σύλλεγμα, ἄστυμα Hesych. und ἀμοργί-ς Flachs, ἀμόργινο-ς aus feinem Leinen und der Name der durch Leinwand ausgezeichneten Insel Ἀμοργός. Lat. *amurca* = ἀμόργη ist ein Lehnwort. Vgl. No. 150. Den Gräcoitalikern ist die Bewahrung der W. mit *r* neben der mit *l* in verschiedenem Sinne eigen-thümlich.

152) ὀργή Trieb, Eifer, ὀργά-ω schwelle, strotze, ὀργά-(δ)-ς Au, Flur.

Skt. *ūrg*, *ūrgā*, *ūrgas* Kraftfülle, Saft, Thatkraft, *ūrgā-jā-mi* nähre, kräftige, *ūrg-ita-s* kräftig, *ūrgasvat* strotzend.

PW. unter *ūrg*. — Als Wurzelform wird *varg* anzusetzen sein, von wo wir auch zu *virg-a* und *virg-o(n)* gelangen können, wie ὀργάδες (reife Mädchen) genannt werden von der strotzenden Fülle. Vgl. No. 142. — Die Bedeutung Zorn ist bei ὀργή die späteste.

169 153) ὀρέγ-ω, ὀρέγ-νυ-μι recke, ὀριγ-νά-ο-μαι strecke mich, lange, erreiche, ὄρεγ-μα, ὄρεξι-ς Strecken, ὀργνιά, ὀρό-γνια Klawer.

Skt. *ar-j* *arj-ā-mi* erlange, *r-ñ-j-ē* strecke mich, *rj-u-s* gerade, recht, aufrichtig, *rājī-s* Reihe, Zeile, *rj-ra-s* Führer. — Zd. *erezu* gerade, recht, wahr, als Subst. Finger.

Lat. *reg-o*, *ē-rig-o*, *por-rig-o*, *rogu-s*, *rec-tu-s*, *rex*.

Goth. *rak-ja* (*uf-rak-ja* recke aus), *raih-t-s* recht, gerade, mhd. *reichen* (?).

Bopp Gl., Benf. I 65, PW., Pott II² 419. — Zu goth. *rik-a* *σωρεύω*, das man ebenfalls vergleicht und das sich auch an *rogu-s* Scheiterhaufen anschliesst, passt besonders gut skt. *arjana-m*, das Erwerben, Einsammeln. Walter (Quaest. etymol. Freienwalde 1864 p. 4) will diese Wörter, zu denen sich das sikeliotische ῥογός, Getreidemagazin (C. I. 5574, 102) gesellt, sammt skt. *arj-ā-mi* von ὀρέγω völlig trennen, indem er für sie sammeln als Grundbegriff ansetzt. Aber wer einen Blick auf die im PW. verzeichnete Bedeutung von *arj-ā-mi* und *r-ñ-j-ē*, namentlich auch ihrer Composita wirft, erkennt sofort, dass sie zusammen gehören. Das erste Verbum verhält sich zum zweiten genau wie unser erlangen zu langen. W.'s Vermuthung über die Verwandtschaft von *rogare* scheint mir ebenso wie das was Corssen Nachtr. 170 darüber sagt, sehr unsicher. Dagegen werden wir der Ztschr. XII 420 aufgestellten Ansicht beistimmen, dass *rēj-io* als ‚Richtung, Strecke‘ hieher gehört. Die Grundbedeutung hat sich in *e regione* gegenüber (vgl. ‚im Bereich‘) noch lebendiger erhalten. ὄρεγμα aber, das W. heranzieht, hat diese Bedeutung nicht. Hieran schliesst sich der Gedanke Unger's (Philol. XXI 8), dass der oft wiederkehrende Eigenname Ἀργος eigentlich nur ‚Strecke‘ bedeute. Man könnte dafür z. B. *raji* (*j* aus *g*) Reich anführen. — *rex* vergleicht sich freilich dem skt. *rājan*, goth. *reik-s* König, aber es deshalb von *reg-ere* zu trennen und zu W. *rāj* glänzen (No. 121) zu stellen, aus welcher das Sanskritwort erklärt wird, entschliesst man sich schwer. Völlig gleichbedeutend mit *regere* ist skt. *i-raj-ja-ti* er ordnet an, lenkt, gebietet, das sich durch prothetisches *i* unterscheidet. Auch *rak-sh* custodire, *regere* ist gleicher Wurzel. Vielleicht hat daher Corssen I² 451 Recht, wenn er auch Skt. *rāj-an* auf diese W. zurück-führt. Aber ῥηγύλαος darf um so weniger für ein Zeugnis zu Gunsten eines griechischen St. ῥηγ Herrscher gelten, als dieser erst bei Suidas vorkommende EN. andre Deutungen z. B. aus ῥήγιον (vgl. Ἀσώπο-λαος) zulässt. — Am a. O. gibt Corssen Vermuthungen über *erga* und *ergo*, die er nebst *corgo* als zusammengesetzt mit *e* und *con* betrachtet.

154) W. ῥεγ ῥέξ-ω färbe, ῥαγ-εύ-ς, ῥηγ-εύ-ς Färber, ῥέγ-ος, ῥέγ-μα βάμμα.

Skt. *rañj* *rañj-ā-mi* *rañ-jā-mi* tingo, coloro, *rak-ta-s* ruber, *rāga-s* rubor.

Bopp Gl., Pott I¹ 237. — ῥέξω genau = skt. *rāj-ja-mi* d. i. *rag-jā-mi*. Ueber die griech. Wörter vgl. E. M. p. 703, 28 (ed. Gaisford); neben ῥαγεύς kommen auch ῥεγεύς und ῥηγεύς vor. Da ῥήγεα σιγαλόεντα glänzende Teppiche sind, so ist auch ῥηγ-ος gewiss hieher zu stellen, nicht zu ῥάκος Fetzen, wie Doederlein Gloss. 1053 wieder annimmt und Lobeck Rhemat. 79, der unsre Wörter mit ῥέξειν *facere* identificirt, indem er an *inficere* erinnert. Aber die Sprachvergleichung beweist die Verschiedenheit der Wurzeln ῥεγ und ῥρεγ, ῥεργ (No. 141), wofür, wie M. Schmidt ad Hesych. s. v. χρυσοραγές χρυσο-βαφές bemerkt, auch dies Compositum mit einfachem *q* ins Gewicht fällt. Ueberdies kommt ῥέξω gar nicht einmal im Sinne von ‚bearbeiten‘ vor. — Mit 170 Unrecht zieht Bopp ὀργή hieher, das seiner Bedeutung wegen fern liegt (No. 152). — Verwandt ist No. 121.

155) W. στεγ στέγ-ω decke, στέγ-η, τέγη, στέγος, τέγος Dach, στεγ-ανός bedeckt, στεγ-νός dicht.

Skt. *sthaḡ* *sthaḡ-ā-mi* tego, occulo.

Lat. *teg-o*, *tec-tu-m*, *teg-i-men*, *teg-ula*, *tug-wiu-m*.

Altn. *thek* Dach, ahd. *dak-ju* decke.

Lit. *stĕg-iu* decke, *stōga-s* Dach.

Bopp Gl., Pott II¹ 194, Benf. I 641, der auch *Τεγέα* vergleicht. — Kuhn Ztschr. III 322. Ueber den Anlaut Lob. Elem. I 130. Den Verlust des anlautenden *s* können wir an dieser W. besonders deutlich erkennen. Erhalten ist dies noch im lat. *i-stega* Verdeck (Fulgent. p. 394) d. i. wie Corssen Beitr. 435 nachweist *in-stega*.

156) *σφάραγο-ς* Geräusch, *σφαραγέ-ω* rausche, zische.

Skt. *sphurj sphurj-ā-mi* tonen, *vi-sphurj* strepere.

Lit. *sprag-ū* prassle.

Pott I¹ 238, Benf. I. 587. — Die schon von Pott aufgestellte Vergleichung mit ahd. *sprehhan* wird weiter ausgeführt von Leo Meyer Ztschr. VI 151. — Schwierig ist im Griechischen das Verhältniss zu *ἀσφάραγος* Luftröhre und *σφάραγξ* Schlund, Luftröhre. Das Substantiv *σφάραγος* kommt nur bei Grammatikern als solches, aber sonst in Zusammensetzungen wie *βαρυ-σφάραγο-ς* tief donnernd, *ἐρι-σφάραγο-ς*, Beiwort des Poseidon und des Zeus, vor. — Vgl. Lobeck Proleg. 303.

157) *σφιγγ-ω* schnüre, presse zusammen, *σφιγγτός* geschnürt, *σφιγ-μα*, *σφιγ-μός-ς*, *φτ-μός* Verschluss, *φιμό-ω* schnüre zu.

Lat. *fig-o*, *fixu-s*.

Benf. I 557, Kuhn IV 9 bestreitet die Vergleichung der Bedeutung wegen, die aber fast identisch ist. Aesch. Prom. 58 könnte man *σφιγγε* fast mit *fige* übersetzen. Vgl. *figere tabulas, clavum, in crucem*. Die Bedeutung durchbohren ist erst eine abgeleitete. *φτ-μός-ς* schon im E. M. p. 795, 21 mit *σφιγ-μός-ς* zusammengestellt. Vielleicht gehört auch *φι-λυ-μ* Schnur für *fig-ly-m* und *Σφιγγ* St. *Σφιγγ* böot. *Φίξ* St. *Φιν* „Schnürerin, Würgerin“ hieher; freilich letzteres nur, wenn die media in diesem Stamme aus der tenuis entstanden sein sollte, denn das *κ* im böot. *Φίξ* ist auch durch *Φίκ-ιον ὕψος* constatirt. Auf den Ursprung des *γ* aus *κ* weist auch *φικιδίξιν παιδεραστειν* (Suid.) neben *σφιγγται οἱ κίναδοι καὶ ὅπαλοι* (Hes.). Dazu passte gut das von Fick 193 verglichene skt. *spac* amplecti, aber das Verbum ist unbelegt, und die damit zusammengestellten Zendwörter scheinen auch noch keineswegs in ihrer Bedeutung festzustehn.

158) W. *ύγ ύγ-ρό-ς* feucht, flüssig, *ύγρό-τη-ς* Feuchtigkeit, *ύ-γραίνω* benetze.

Skt. *uksh-ā-mi* sprengte, besprengte.

Lat. *uv-eo*, *uv-or*, *um-or*, *umecto*.

Bopp Gl., Benf. I 438, II 357. — Ich fasse skt. *uksh* als secundäre Form für primäres *ug*, ohne dies mit Pott I¹ 235 mit skt. *añj*, *ungo* zu verbinden. *uv-e-o* ist aus *ugv-e-o* wie *fru-o-r* aus *frugv-o-r* mit accessorischem *v* entstanden. *umor*, *umidus*, *umecto* führen auf einen verlorenen Adjectivstamm 171 *ū-mo* Nom. *ūmu-s*, woraus *umor* wie aus *albus albor*, *umidu-s* wie *viridus* aus *vivu-s*. — Das *h* ist hier überall ein später Eindringling.

159) *ύγι-ής* (St. *ύγιες*), *ύγιη-ρό-ς* gesund, *ύγιε-ια* Gesundheit, *ύγιαίν-ω* bin gesund, *ύγιαζέ-ω* mache gesund.

Skt. *ug-ra-s* gewaltig, *óg-as* Kraft, Lebenskraft, *óg-as-van*

stark, *óghjas* stärker. — Zd. *vaz* stärken, *vaz-y-ant* behende, schnell, *vaz-d-vare* Gedeihen.

Lat. *veg-e-o* erzeuge, *vig-e-o*, *veg-e-tu-s*, *vig-or*, *vig-il*, *aug-eo*, *aug-men-tu-m*.

Goth. *auk-a* mehre.

Lit. *úg-i-s*, *úg-i-s* Wachsthum, Schössling, *úg-a* Beere, *áug-u* wachse, *aug-mū* (St. *aug-men*) Spross, Wachsthum.

Bopp Gl. s. v. *ógas*, einzelnes von Pott I¹ 205, Kuhn Ztschr. III 336 besprochen. — Die hier verzeichneten Wörter gehen auf drei Grundformen zurück: 1) *vag*, erhalten im skt. *vaj*, angeblich ire, vagari, wovon *vaj-ra-s* Donnerkeil, Blitz (zd. *vaz-ra* Keule), *vaj-a-s* Stärke, (stärkende) Speise, Flügel (Benf. Lex. z. Sāmaveda), *vaj-a-jā-mi* nach Westerg. auch excito. Dazu lat. *veg-eo* (Enn. Ann. 477, Com. 2), *veg-e-tu-s*, *vig-e-o*, *vig-or*, *vig-il* nebst ahd. *wach-ar* alacer und — durch den Begriff wachsen vermittelt — ags. *wōcor* proles, fenus (vgl. *tōnos*, *fēnus*). 2) *ug*, das sich zu *vag* verhält wie skt. *sup* (gr. *ὕπ*) zu *svap* (No. 391). Diese kürzeste Form liegt den griech. Wörtern zum Grunde, jedoch mit dem Zusatz eines mir unerklärlichen *ι* (*ύγεία* spät, Lob. El. I 279). Aus *ug* geht ferner skt. *ug-ra-s* und die drei lit. Formen hervor; lit. *úg-a* erinnert sehr an lat. *ū-va*, das für *ug-va* stehen kann, anders Corssen I² 545. 3) Aus *ug* wird durch Zulaut *aug* d. i. skt. *og*, *óg*; diese Form ist rein erhalten im lat. *aug-eo*, *augu-tu-s* (vgl. skt. *ógas-vān*), im Goth. *auk-a*, im Lit. *áug-u*. Der durch *s* erweiterte Stamm wird unter No. 583 als besonderes Individuum behandelt. — Die Bedeutungen entwickeln sich sämmtlich leicht aus der Grundbedeutung rege sein.

160) *φηγ-ό-ς* Eiche, *φηγ-ών* Eichenhain, *φηγινέ-ο-ς*, *φήγινο-ς* aus Eichenholz.

Lat. *fāgu-s* Buche, *fagineu-s*, *faginu-s*, *fagūali-s*.

Ahd. *buohha*, ags. *bōce*.

Pott I¹ 112, Grimm Gesch. 398, Kuhn IV 84. — Das böhmische *buk* Rothbuche, wie das ksl. *buk-y* Buch (Miklos. Lex. 48) erweisen sich durch ihr *k* als Lehnwörter aus dem Deutschen. — Der Baum ist in den drei Sprachfamilien nicht derselbe; Kuhn vermuthet, das Wort habe ursprünglich einen Baum mit essbaren Früchten bezeichnet, billigt also die alte Etymologie von *φαγεῖν* (No. 408). — Ebenso Pictet I 213, der an *aes-culu-s* erinnert, dessen Zusammenhang mit W. *ed* essen (No. 279) des Diphthongs wegen nicht für ausgemacht gelten kann. Aber *ἐκ-υλο-ς* Eichel erinnert an skt. *aç* essen. Da skt. *bhaç* austheilen bedeutet, so liegt darin die Grundbedeutung. (Vgl. oben S. 95.)

161) W. *φλεγ φλέγ-ω*, *φλεγ-έ-θ-ω* brenne, leuchte, *φλέγ-μα*, *φλεγ-μονή* Brand, *φλεγ-υρό-ς* brennend, *φλόξ* (St. *φλογ*) Flamme.

Skt. *bhrág bhrág-é* glühen, glänzen, *bhrág* (F.), *bharg-as* Glanz.

Lat. *fulg-e-o*, *fulg-ur*, *ful-men*, *ful-vu-s*, *flag-ra-re*, *flam-ma*, *flā-men* Priester.

Goth. *bairh-t-s* δῆλος, *at-bairht-ja* επιφαίνω, ahd. *blichu* 172 splendeo.

Lit. *blizg-ū* schimmere, glänze.

Bopp Gl., Pott I¹ 236, Benf. I 106, II 340. — Die Begriffe glänzen und CURTIUS, griech. Etym. 3. Aufl. 12

brennen fließen hier wie häufig sonst ineinander. Im Lateinischen ist das *g* mehrfach verdrängt. *flā-men* wird von Varro l. l. V 84 Müll. von *filum* abgeleitet „*quo caput cinctum habebant*“. Mommsen Röm. Gesch. I² S. 155 fasst es, wie wir, als „Zünder“. *ful-vu-s* scheint mir wegen seines mit dem von *αἶθων αἶθοψ* verwandten Gebrauchs — beides von Löwen und Adlern — hieher, *flā-vu-s* aber, das eine hellere Farbe bezeichnet, zu No. 197 zu gehören. Gegen Corssen's Einrede I² 146 ist zu erwidern, dass die griechischen Wörter *αἶθων*, *αἶθοψ* beweisen, dass die gelbe Farbe von einer brennen, glänzen bedeutenden W. benannt sein konnte. Der mehrfach, unter andern von Grassmann Ztschr. XI 88 behauptete Zusammenhang von *ferv-co* mit unsrer W. scheint mir schon der Bedeutung wegen sehr zweifelhaft. — Im lit. *blizg-ù* ist nach Schleicher Lit. Gr. 72 das *z* accessorisches, vielleicht hat sich das *r* erhalten im lit. *brėksztu* es dämmert, wo *k* vor *sz* aus *g* entstanden sein kann. — Lottner Ztschr. VII 20.

162) W. *φρυγ φρύγω* dörre, *φρύγ-ανο-ν* dürres Holz, *φρύγ-ε-το-ν* Rost, *φρυκ-τό-ς* geröstet, Feuerbrand.

Skt. *bharḡ*, *bhragḡ* *bhrḡ-ā-mi* dörren, rösten.

Lat. *frig-o* röste, brate.

Bopp Gl., Pott I¹ 236, Benf. II 13. — Zusammenhang mit No. 161 ist wahrscheinlich, doch ist die Spaltung schon gräcoitalisch. — Ueber das *i* von *frig-ere* Walter Ztschr. XII 413.

163) W. *φυγ φεύγω* fliehe, *φυγ-ή* Flucht, *φύξα* Schrecken, *φυγά-ς* flüchtig, *φύξι-ς* Flucht, *φύξι-μο-ς* entfliehbar, im Stande zu fliehen.

Skt. *bhug' bhug-ā-mi* biegen, *bhug-na-s* gebogen, *bhuga-s* Arm, *bhōga-s* Windung einer Schlange.

Lat. *fug-i-o*, *fug-a*, *fug-ax*, *fugitivu-s*, *fugare*.

Goth. *biug-a* *κἀμπω*, nhd. *biege*, ahd. *elin-bogo*.

Ksl. *bēg-a-ti* *fugere*, *bēg-l-ī-c-ī* transfuga, lit. *bēg-u* fliehe, laufe, *būg-ti* sich fürchten, *baug-ū-s* furchtsam, furchtbar.

Bopp Gl., Pott I¹ 236, Benf. II 20, Schleich. Ksl. 123. — Die Bedeutung der deutschen Wörter und der Vocal der slawisch-litauischen erregt einige Zweifel, doch kann aus dem Begriff ausbiegen, umbiegen, sich wenden (vgl. *τροπή*, *τροπαίον*) die Vorstellung der Flucht sehr leicht entsprungen sein. Merkwürdig sind die lit. Wörter mit *u* und *au* — *φύξα* für *φυδ-ια* aus *φυγ-ια*. Das *g* der deutschen Wörter erklärt Grassmann XII 121 aus einer ursprünglich auch im Auslaut vorhandenen Aspirata, so dass die Wurzel ursprünglich *bhugh* lautete.

164) *φώγ-ω*, *φώξ-ω* röste, brate, *φώγ-ανο-ν* Rost, *φωκ-τό-ς* gebraten.

Ahd. *bahh-u* backe.

Benf. II 13, der diese Wörter auf No. 162 zurückführt. Die Sanskritwörter, welche früher hieher gezogen wurden, sind völlig davon zu trennen. Denn skt. *bhak-ta-s* bedeutet nach PW. nicht „gekocht“, sondern nur „zuge-theilt“ und *bhāḡ-ana-m* Gefäß, Behälter. Eine W. *bhaḡ* kochen also, oder vollends „wärmen, heiss sein“, wie Corssen sie annimmt, um von da aus sogar zu *favilla*, *fovere*, *favere* zu gelangen (I² 142 f.) hat wenigstens im Sanskrit

nicht die allergeringste Stütze. Und von *φάγω* = *bahhu* ist, denke ich, ein weiter Weg zu *fovere* und *favere*. — Dagegen gehört zu *φάγειν* wahrscheinlich *φῶξι-χειλο-ς*, *φῶξι-ό-ς* spitz, eigentlich schief gebrannt von irdenen Gefässen, letzteres auf den spitzen Kopf des Thersites angewandt (Hes. *ῥῶξι-φαλος*) B 217 (Buttm. Lexil. I 242). Pott, der II² 322 diese Erklärung „nur durch Verzweiflung eingegeben“ nennt, nimmt auf das aus Simonides bei Athen. XII 480 wohl bezeugte *φῶξι-χειλος* keine Rücksicht und bringt selbst noch verzweifeltere Versuche vor.

X

Griechisches *χ* entspricht indogermanischem *gh*. Im Sanskrit ist dies durch *gh* oder *h*, im Zend durch *g*, *gh*, *j*, *z*, *zh*, im Lateinischen durch *h*, im Inlaut durch *g*, im Gothischen durch *g*, im Kirchenslawischen durch *g*, *z*, *ž*, im Litauischen durch *g*, *ž* vertreten.

165) W. *ἀρχ ἄρχω* bin der erste, *ἀρχ-ό-ς* Anführer, *ἀρχ-ή* Anfang, Herrschaft, *ἀρχ-ων* (St. *ἀρχοντ*) Herrscher, *ῥοχ-αμο-ς* Führer.

Skt. *arh arh-ā-mi* bin werth, vermag, kann, *arh-a-s* würdig, *arh-ān* (St. *arhant*) vermögend, würdig, *argh-a-m* Preis, Ehrengabe, *argh-ja-s* schätzbar. — Zd. *arej* verdienen, werth sein, *arej-anh* (aus *argh-as*) Preis.

Bopp Gl., Pott I¹ 281 zweifelnd, Benf. I 112, wo über den Gebrauch der griechischen Wörter viel falsches vorgetragen wird. — Bei der vollständigen Lautübereinstimmung ist die Identität der beiden Wurzeln nicht zu bezweifeln. Der gemeinsame Grundbegriff ist der der Würde, vielleicht gar des Glanzes: *ἄρχειν λάμπειν* (Hes.), welche Glosse freilich M. Schmidt anzweifelt. Für die weitere Entwicklung der Bedeutungen ist zu beachten, dass *arh-ā-mi*, wie *ἄρχω*, als eine Art von Hilfsverbum mit dem Infinitiv gebraucht wird, ersteres in der sehr verblassten Bedeutung ich kann, darf, ferner die häufige Anwendung auf gottesdienstliche Handlungen, wie in *ἀπαρχομαι*, *ἀπαρχή*, *ἄρχματα* (Hesych.) = *ἄρχματα* § 446 primitiae, *κατάρχομαι*, *προσάρχομαι* (L. Herbst über Cobet's Emendationen im Thukydides S. 9). An die Bedeutung „vermögen“ erinnert *ὑπάρχειν* „vorhanden sein“. Der etwas abweichende Gebrauch von *ἄρχεσθαι* anfangen im Unterschied von der Fortführung ist erst in der Odyssee häufiger, freilich aber dem homer. *ἀρχή*, *ἐξ ἀρχῆς* nicht abzusprechen. — *ῥοχ-αμο-ς* fasst Benf. I 114 richtig als Superlativbildung (vgl. Pott II¹ 461), o neben *α* wie im *ῥοχο-ς* (No. 1) vgl. Lobeck Proleg. 295. — Neben *argh* wird auch eine skt. W. *rāgh* in gleicher Bedeutung angeführt. Sollte uns diese nicht die Brücke bauen zu goth. *ragin* *δόγμα*, *raginōn* *ἡγεμονεύειν*, *fidur-ragineis* *τετραρχῶν* mit dem was Diefenb. II 155 aus andern germanischen Sprachen

dazu stellt? Kühner wäre es mit Jac. Grimm, der dort citirt wird, auch unser *ragen*, ja *regen* hierher zu ziehen, so schön das erstere als Grundbegriff passte. Nahe an das goth. Verbum streift lit. *rág-in-ti* nöthigen, auffordern. Vielleicht
174 gelingt es auf diese Weise *arh* und *arh* aus ihrer auffallenden isolirten Stellung zu befreien. — Sorgfältig behandelt wird diese W. namentlich in Bezug auf ihre Bedeutungen von Autenrieth in der Münchener Gymnasialzeitschr. 1868 S. 256, wo *arh* als Doppelgänger von *erchomai* (unten S. 631) hingestellt wird. Die Schwierigkeit des Bedeutungswandels scheint mir aber dabei noch grösser zu sein, als bei unsrer Darstellung.

166) W. *arh* *arh* *arh*-*ω* schnüre, wüрге, *arh*-*ónh* Erhängen, *arh*-*ι*, *arh*-*οῦ* nahe, *arh*-*νυ-μαι*, *arh*-*ο-μαι*, *arh*-*εῦω* bin geängstet, betrübt, *arh*-*ος* Angst, Betrübniß, *arh*-*θ-ος* Last, *arh*-*θ-ο-μαι* bin belastet, geängstet.

Skt. *ah-u-s* eng, Drangsal, *ah-as*, *ah-a-ti-s* Angst, *agh-a-m* Uebel, Sünde. — Zd. *agh-a-na* (N.) Beengung, Strick, *az-aiñ* Enge, Angst, Sünde.

Lat. *ango*, *ang-us-tu-s*, *ang-or*, *ang-ina* Bräune, *Angitia* (ital. Göttin), *anxiu-s*.

Goth. *aggv-ja*, *ga-aggv-ja* beenge, *aggv-u-s* eng, ahd. *angu-st* Angst. — Goth. *og* bin erschreckt, *ag-is* Furcht.

Ksl. *az-a* *δεσμός*, *azū-kū* angustus, lit. *ankszta-s* eng.

Die sinnliche Bedeutung einengen ist in *arh*, *ango* am deutlichsten, daraus die Adjectiva mit der Bedeutung eng, nahe (*arh* = skt. *ahija(n)s*), von denen *arh* nicht zu trennen ist (Kuhn Ztschr. II 270). Pott I² 234 vergleicht frz. *près* aus *presse* und erklärt das *s* wohl richtig aus dem -*θι* von *arh*-*θι* (vgl. *δό-s* = *δόθι*). Der Comp. *arh* = *arh*-*ιον* nebst homer. *arh* vermittelt das homer. *arh*-*ασσύ-τεροι* (v aeol. = o). Auch *arh*-*ου* bis dürfte verwandt sein. Den Uebergang in das geistige Gebiet zeigt lat. *angor* *animi vel corporis cruciatus* (Paul. Ep. p. 8), etymologisch jenem *angus* gleich, das in *angus-tu-s* steckt und sich von *arh*, goth. *agis* nur durch das Plus des Nasals unterscheidet. *arh*-*θ-ος*, mit *θ* weitergebildet, ist als ‚das beengende‘ bezeichnet. Durch diese Zusammenstellungen widerlegt sich Mommsen's Vermuthung (Unterital. Dial. 250), *ang-i* hinge mit *ag-ere* zusammen. — Ausserdem kommen die seltneren Wörter *arh* (Theocr.) dürftig, *arh*-*ια* (*arh*-*ματων* Mangel Aesch. Choeph. 298 Herm.), *arh*-*νες* *arh*-*οί* Hesych. in Betracht, welche dem lat. *eg-e-o*, *ind-ig-e-o*, *egēnu-s* nahe zu liegen scheinen. — Grimm Wörterb. s. v. Angst, Schweizer Ztschr. I 152, Aufrecht I 355, Kuhn III 64, Schleicher Ksl. 42, Pauli Praeteritopraesentia 19.

166 b) *βρέχ-ω* netze, *βροχή*, *βροχετό-s* das Netzen. — Lat. *rig-a-re*, *in-rig-uu-s*. — Goth. *rign* *βροχή*, *rignjan* *βρέχειν*, ahd. *regan* Regen, *reganōn* regnen.

Benf. I 329, der mit andern das Wort zu skt. *varsh* (*arh* No. 497) stellt. Dann müsste *varsh* für *vark-sh* stehen und dies aus *vargh-s* mit weiterbilden dem *s* entstanden sein. Sicher ist nur die W. *vragh*, deren *v* im Griech. zu *β* geworden, im Lat. und Deutschen abgefallen ist. Corssen Beitr. 505.

167) *δολιχό-s* lang, *δολιχο-s* lange Rennbahn, *εν-δελεχής* fort-

dauernd, *εν-δελεχεια* Fortdauer, *ενδελεχέ-ω* daure fort. — *δουλίχιον* Langeland.

Skt. *dirgha-s* Comp. *dragh-ijas* lang, *dragh-man*, *dragh-i-man* Länge. — Zend *darēgha-s* lang.

Ksl. *dlīgū*, lit. *ilga-s* lang.

Bopp Gl., Pott I¹ 87, Schleich. Ksl. 105. — Die früher angenommene W. *darh* wachsen ist im Skt. nicht nachzuweisen. — Dagegen ist von Leo Meyer Ztschr. VI 233 und namentlich von Grassmann XII 127 Zusammenhang mit goth. 175 *drag-a* trage vermuthet. Gr. setzt sehr richtig *dhrah* als W. an, wovon sogar noch eine Spur im Skt. (*dhrah* neben *dragh*) erhalten ist. Das lat. *trah-o* aber lassen wir seines *t* wegen bei Seite (vgl. Corssen Nachtr. 107). Dem goth. *drag-an* liegt aber das ksl. *drūž-ati* tenere sehr nahe und dies kann wieder von skt. *darh* zd. *darez* fest machen, fest halten, kaum getrennt werden. Andererseits bietet sich auch skt. *dhrah* hingeleiten, streichen, ziehen (von Vögeln), wozu *dhrah*-*s* Zug. Sollte *dhrah*-*gh* eine Weiterbildung von *dhrah* halten sein und alle Bedeutungen sich aus dem Begriff des Aushaltens, Anhaltens entwickeln? Zusammenhang von *dargh* und *drūžati* mit *dhrah* wird schon von Miklosich Die Wurzeln im Altsloven. S. 21 und im PW. vermuthet. — Die Vergleichung von lat. *indulge-o* scheint mir sehr zweifelhaft, weil die Bedeutung eine viel allgemeinere ist als ‚auf die lange Bank schieben‘, Geduld haben, und weil ebenso gut *ind-ulg-e-o* als *in-dulg-e-o* getheilt werden kann. — *longu-s* und goth. *lagg-s* No. 147. Dennoch stellt Walter Ztschr. XI 434 sie wieder hierher.

168) *ελαχύ-s* klein, *ελάσσων*, *ελάχιστο-s*.

Skt. *laghu-s* (auch *ragh-u-s*) levis, *laghija(n)s*, *laghishṭa-s*.

Lat. *lūv-i-s*, *levi-ta-s*, *levare*.

Ahd. *lih-t*.

Ksl. *līg-u-kū* levis, lit. *lėngva-s* facilis, lenis.

Bopp Gl., Pott I¹ 87, Benf. II 26, Schleich. Ksl. 106. — Man nimmt als W. skt. *lagh* (ved. *raḥ*) transsilire an, die unter andern auch vilipendere bedeutet. Der Positiv nur im Femin. üblich, aber im Compositum *ελαχυν-πέτρων* bei Pind. erhalten. *ελάχεια* aber schreibt jetzt I. Bekker mit Zenodot I 116, z 509, ebenso Baumeister hymn. in Apoll. Pyth. 19. Anders Döderl. Gl. 2062. Der von Nitzsch zu I 116 aufgestellten, von Lobeck Path. Proleg. 177 gebilligten Deutung von *ελάχεια* mit *rauh* fehlt es an sicherem Halt. Die Verwandtschaft von *ελάχ-ω* schmähe, *ελεγχος* probum, *ελεγχέ-s* feig mit diesen Wörtern ist sehr zweifelhaft, im PW. I 1040 und bei Fick 13 werden sie vielmehr mit zd. *eregh-ant* arg, und d. *arg* verglichen. — Lat. *le(g)v-i-s* ist um ein *i* wie lit. *lėngv-a-s* um ein *a* erweitert, das *ē* im Griech. prothetisch. — Schweizer Ztschr. XV 316 fügt ahd. *ringi* (schweizer. noch jetzt ‚leicht‘) hinzu, wozu unser *gering* gehört.

169) W. *εχ*, *εχ* *εχο-s* Wagen, *εχέ-ο-μαι* fahre, reite, *εχεύ-ω* bespringe, *εχη-μα* Fuhrwerk, *εχ-λο-s* Volksmenge, *εχλέ-ω* belästige, *εχ-ετό-s* Rinne, Kanal.

Skt. *vah* *vah-ā-mi* veho, *vāha-s*, *vāhana-m* equus, currus, *vāhini* exercitus, *vāhasa-s* aquae ductus, *vah-a-ti* fluvius.

Lat. *veh-o*, *vehī-culu-m*, *vehe-s* Fuhre, *vectura*, *via*, *vexo*, *velu-m*.

Skt. *lih* und *rih* lingere, lambere.

Lat. *li-n-g-o*, *lig-uri-o*.

Goth. *bi-laigō-n* ἐπιλείχειν, ahd. *lecchōn*.

Ksl. *liz-a-ti* λείχειν, lit. *lėž-iū* lecke, *liz-u-s* Zeigefinger.

Bopp Gl., Pott I¹ 283, Grimm Gesch. 410, — Lat. *lingua*, so nah es bei oberflächlicher Betrachtung liegt (vgl. lit. *lėžuvi-s* Zunge), darf wegen der älteren Form *dingua* = goth. *tuggō*, die auf indogerm. *dang-vā* oder *dangh-vā* zurückgeht, nicht verglichen werden. — Auffallend ist die Uebereinstimmung von *liχevō-s* mit lit. *liz-u-s* (Benf. II 28).

175) W. *μιχ* ὀ-μυχ-έ-ω (ὠμύξα) pisse, ὀ-μυχ-μα Urin, ὀμύχλη, ὀμύχλη Nebel, μυχ-ό-ς Ehebrecher.

Skt. *mih* (*mēh-ā-mi*) mingere, semen effundere, *mēh-a-s* urina, *mih* (F.) Niederschlag, Nebel, *mēgha-s* trübes Wetter, Wolke, *mēh-ana-m* membrum virile.

Lat. *mi-n-g-o*, *mē-j-o*, *mic-tu-s*.

Ags. *mig-e*, goth. *maihstu-s* Mist, altn. *mist-r* caligo aeris.

Lit. *myž-ū* pisse, ksl. *mīg-la*, lit. *mīg-là* Nebel.

Bopp Gl., Pott I¹ 283, Grimm Ueber Diphthonge S. 57, Benf. II 43. — Lat. *mē-j-o* für *mig-j-o*. — Das goth. *mīh-ma* Wolke, das oft verglichen ist (Diesenbach G. Wörterb. II 71), stellt Lottner Ztschr. XI 164 wohl richtig zu ksl. *mrak-ū* ἀχλύς. — Das prothetische *o* ist nicht zu verkennen.

176) *πῆχυν-ς* Unterarm, Ellenbogen. — Skt. *bāhu-s*, *bāha-s*, zend. *bāzu* Arm. — Altn. *bōg-r*, ahd. *buoc* Bug (am Arm oder Bein).

Bopp Gl., Pott I¹ 109, Ebel Ztschr. VII 79, VIII 241. — Grassmann XII 121, nach dessen Untersuchungen wir den Stamm mit anlautender und auslautender Aspirata, also *bhāghu* ansetzen müssen, woraus sich alle verglichenen Wörter gut erklären.

178 176b) W. *σπερχ* σπέρχ-ο-μαι eile, σπέρχ-ω dränge, σπερχ-νό-ς eilig, heftig, σπέργ-θην ἐρρωμένως (Hesych.), ἄ-σπερχ-ές heftig, eifrig.

Skt. *sparh* *sprh-ajā-mi* (mit Dat. od. Gen.) appetere, invadere, *sprh-ā* desiderium. — Zd. *çparez* streben.

Trotz der etwas abweichenden Bedeutung dürfen wir diese Wörter zusammenstellen. Der Grundbegriff hastiger Bewegung ist im Griechischen reiner erhalten, während im Skt. mehr das Streben nach etwas, zu etwas hin hervortritt. Bezeichnend ist in ersterer Sprache der Uebergang zur Bezeichnung des Zorns: Pind. Nem. I 40 θεῶν βασιλέα σπερχθεῖσα θυμῷ, Herod. V 33 ἐσπέρχετο τῷ Ἀρισταγόρῃ, σπέρχομαι ὀργισθήσομαι (Hesych.), in letzterer der des Begleichens, die sich zu einander verhalten wie skt. *kup-jā-mi* zürne zu lat. *cupio*. Die Bedeutung 'invadere' wie in *ζηλοῦν*. — Dazu die EN. *Σπέρχης*, *Σπέρχων*, *Σπερχύλος*, *Σπερχεύς*. — Vielleicht ist *spargh* weitergebildet aus *spar* (vgl. No. 389). — ἄ-σπερχ-ές wohl für ἄν-σπερχ-ές, vgl. ἄ-τεν-ής.

177) W. *στιχ* στείχ-ω gehe, στίχο-ς, στοῖχο-ς Reihe, στιχάο-μαι schreite einher.

Skt. *stigh* (unbelegt) ascendere.

Goth. *steig-a* ἀναβαίνω, *staig-a* Steig, ahd. *steg-a* ascensus, semita, mhd. *steig-el* steil.

Ksl. *stīz-a* semita, lit. *staig-ū-s* hastig, *staig-ini-s* steil (Nes-selm.).

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 110, Benf. I 648 f., wo manches fernliegende mit hereingezogen wird. *στοιχεῖον* ist mit Pott II² 191 und Max Müller II 78 als 'Glieder einer Reihe' von *στοῖχο-ς* abzuleiten, daher κατὰ στοιχεῖον in alphabetischer Reihenfolge (vgl. *στοιχηδόν*, *στοιχεῖν*, *στοιχίζειν*). *ve-stig-iu-m* deutet sich gut aus dieser W., wenn wir *vē* mit Ascoli Ztschr. XVII 268 zu skt. *vahi-s* ausser, aus stellen, als das 'ausgestiegene, ausgetretene', wie *ve-sti-bu-lu-m* als 'Austritt'. Freilich aber lautet das skt. Adverb im PW. *bahis* und nach einer freundlichen Mittheilung von Prof. Brockhaus ist dies die durchaus bewährtere Schreibung. Schwieriger ist es das erste Element von *fa-stig-iu-m* genügend zu erklären.

178) W. *τρεχ* τρέχ-ω (Fut. *θρέξω*) laufe, *τρόχο-ς* Lauf, *τροχό-ς* Rad, *τρόχ-ι-ς* Läufer.

Goth. *thrag-ja* τρέχω, ags. *thrah* decursus temporis.

Pott II¹ 123, Bopp Gl. s. v. *trksh*. Da diese Wurzel in der Bedeutung *ire*, *se movere* (in derselben Bedeutung auch *strksh*) unbelegt ist, so ist sie nicht mit aufgeführt. — Grimm Gesch. 404, Benf. I 673, dem ich in der Zusammenstellung mit *ταχ-ύ-ς* nicht folge, obgleich der Ausfall eines *o* nicht bei-spiellos ist. *ταχύ-ς* ist seitdem von Grassmann Ztschr. XII 104 in seiner Identität mit skt. *taku-s* eilend erkannt. — Vielleicht gehört *τρέχ-ηλο-ς* Hals, Nacken wegen seiner Beweglichkeit hieher und das davon schwerlich zu trennende *tergu-m*. (Pauli 'Körpertheile' 13, Studien I, 1, 257).

179) W. *χα*, *χαν* χα-ί-ν-ω, χα-σ-ω klaffe, gähne, χάσμα, χά-ος Kluft, χαννο-ς klaffend, locker, χεῖά Kluft, Loch, χή-μη Gähnen, χάννη hiatula (Fischname).

Lat. *hi-sc-o*, *hi-o*, *hia-tu-s*.

Altn. *gin* gähne, ahd. *gi-ē-m*, *gin-ē-m*, *gein-ō-m*.

Ksl. *zi-ja-ti*, *zē-ja-ti*, *zi-nqti* hiare, lit. *žiō-j-u* sperre den Mund auf, *žiō-ti-s* Kluft, Loch.

Pott W. I 67, 74, Schleich. Ksl. 110. — Andre zum Theil zweifelhafte Ver- 179 gleichungen von Pott und Benf. II 188, Ztschr. VII 58, VIII 187, wo das skt. *vi-hājas* Luft in seinem zweiten Bestandtheil mit *χά-ος* identificirt wird. Doch bezweifle ich mit Pott II² 339 den von Benf. vorausgesetzten Uebergang von *v* in *j*. Denn *χά-ος* geht wohl sicher auf *χαφ-ος* zurück, aber so, dass W. *χα* sich zu *χαφ* erweiterte, da *χαν-νο-ς* dieselbe Secundärbildung voraussetzt. Den Uebergang von *α* in *ε* weist *χεῖά* d. i. *χε-ιά* nach, von da ist nur ein Schritt zu lat. *hi-sc-o* statt *he-sc-o* mit dem *i*, das im Deutschen und Slawischen erscheint. *hi* erweitert sich zu *hia* wie in den deutschen schwachen Verben, vielleicht durch ein mit *χεῖά* zu vergleichendes nominales Mittelglied. — Anders fasst Grassmann Ztschr. XII 132 diese Lautübergänge. Mit ihm und andern dürfen wir aber skt. W. *hā gā-hā-mi* relinquo, *gi-hāmi* eo als verwandt betrachten. Beide Bedeutungen entspringen dem Grundbegriff des Klaffens, Auseinandergehens. Vgl. No. 192.

180) W. $\chi\alpha\delta$ $\chi\alpha\nu\delta$ - $\acute{\alpha}\nu$ - ω ($\acute{\epsilon}$ - $\chi\alpha\delta$ - $\acute{\alpha}\nu$, $\acute{\kappa}\acute{\epsilon}$ - $\chi\alpha\nu\delta$ - α , $\chi\acute{\epsilon}$ ισομαι) fasse.

Lat. *pre-hend-o*, *hed-era* (?).

Goth. *bi-git-an* finden, ags. *gitan*, engl. *get* obtinere.

Pott I¹ 142, Benf. II 108, mit dem wir wohl Zusammenhang mit skt. *has-ta-s* Hand, vielleicht auch mit lat. *hasta*, aber der mangelnden Verschiebung wegen nicht mit goth. *hinthan* gefangen nehmen vermuthen dürfen. *pre-hend-o* für *prae-hend-o*, *praeda* wohl für *prae-hid-a* aus der nicht nasalirten Wurzel. *Praedium* gehört hierher oder wie *prae(d)-s* zu No. 301. — Kühn in seiner 'Metathesis' erörtert den Begriff des engl. *get* eingehend. Aber seiner etymologischen Annahme einer Metathesis aus *tak* bedarf es in keiner Weise. Unsre Composita von *fassen* erklären alles hinreichend.

181) $\chi\acute{\alpha}\lambda\alpha\zeta$ - α (f. $\chi\alpha\lambda\alpha\delta$ - $\acute{\alpha}$) Hagel, $\chi\alpha\lambda\alpha\zeta\acute{\alpha}\nu$ hageln.

Skt. *hrād-unī* Unwetter, *hrād-inī* Blitz. — Zd. *zrād* rasseln.

Lat. *grand-o* (St. *grand-en*), *grandinat* es hagelt, *sug-grund-a* Wetterdach.

Ksl. *grad-ū* $\chi\acute{\alpha}\lambda\alpha\zeta\alpha$.

Schleicher Ksl. 105, vgl. Pott II¹ 199. — Die Herkunft von der skt. W. *hrād* d. i. *ghrād* sonare ist wahrscheinlich. Gewiss hat $\chi\acute{\alpha}\lambda\alpha\zeta\alpha$ nichts mit $\chi\alpha\lambda\acute{\alpha}$ - ω loslassen zu thun (Lob. Proleg. 359). — Das erste α im Gr. ist Hülfsvocal. Da skt. *hrād*, wie *hrād-a-s* See, *hrād-inī* Strom beweisen, vom Geräusch des Wassers gebraucht wird, so kann auch $\chi\alpha$ - $\chi\lambda\acute{\alpha}\zeta$ - ω (W. $\chi\lambda\alpha\delta$) plätschern verglichen werden. Grassmann stellt Ztschr. XII 134 auch goth. *grēt-an* zלאען zu dieser W.

182) $\chi\alpha\lambda$ - $\kappa\acute{o}$ - ς Erz. — Skt. *hri-ku-s*, *hli-ku-s* Zinn, Lack. —

Ksl. *žel-ě-zo*, lit. *gel-e-žis* Eisen.

Benf. II 198, Schleich. Ksl. 111. — Trotz der Verschiedenheit der Metalle und der Ableitungssyllben scheint diese Zusammenstellung gerechtfertigt und auch die Verwandtschaft mit $\chi\acute{\alpha}\lambda$ - $\nu\psi$ (St. $\chi\alpha\lambda$ - $\nu\beta$) wahrscheinlich, das im lit. *pa-zleb-ėtyju* ich stahle vor, (Nesselm., Pott I¹ 142) ein merkwürdiges Analogon findet. — Max Müller leugnet II 231, dass die Sanskritwörter mit $\chi\alpha\lambda$ - $\kappa\acute{o}$ - ς zusammenhängen. Aber wenn wir skt. *ghar* glänzen als Wurzel annehmen, dieselbe, von der das Gold (No. 202) den Namen hat, so scheint die Verwandtschaft wohl wahrscheinlich. Die Namen der Metalle und der Farben scheinen sich durch eine gewisse Convention innerhalb der einzelnen Sprachen aus Wurzeln sehr allgemeiner Bedeutung fixirt zu haben. Sonne Ztschr. X 98.

183) $\chi\alpha\mu\alpha$ - $\acute{\iota}$ am Boden, $\chi\alpha\mu\acute{\alpha}$ - $\xi\epsilon$, $\chi\alpha\mu\acute{\alpha}$ - $\delta\iota\varsigma$ zu Boden, $\chi\alpha\mu\acute{\alpha}\theta\epsilon\nu$ vom Boden, $\chi\alpha\mu$ - $\eta\lambda\acute{o}$ - ς , $\chi\theta\alpha\mu$ - $\alpha\lambda\acute{o}$ - ς niedrig, $\chi\alpha\mu\acute{\upsilon}\nu\eta$ Beinamen der Demeter.

Zd. *zem* (Nom. *zao*) Erde.

Lat. *humu-s*, *humī*, *humu-m*, *humo*, *humili-s*.

Ksl. *zem-l-ja* (*zem-ja*), böhm. *zem-ě*, lit. *žēm-ė* Land, Boden, *žēma-s* niedrig, *Žemyna* Erdgöttin.

Pott I¹ 142, Schleich. Ksl. 109, Beitr. I 397. — Skt. *bhūmi* Erde (W. *bhu* = $\phi\nu$) hat nichts mit diesen Wörtern zu thun, da das kurze *u* von lat. *humu-s* offenbar erst auf italischem Boden gewachsen ist. Eher wäre ein etymologischer Zusammenhang mit goth. *gavi* möglich (J. Grimm üb. Diphthonge

S. 43), das aus derselben W. gebildet und so auch mit $\chi\acute{\omega}$ - $\rho\alpha$ verwandt sein könnte. Auf jeden Fall ist ein indogermanisches *ghamā* anzusetzen, woraus gr. $\chi\alpha\mu\acute{\alpha}$, dessen regelrechter Locativ $\chi\alpha\mu\acute{\alpha}\iota$ = lit. *žemai* ist. Da $\chi\theta\alpha\mu\alpha\lambda\acute{o}\varsigma$ deutlich ein accessorisches θ aufweist, so dürfen wir auch $\chi\theta\acute{\omega}\nu$ hierher ziehen, das mit dem zd. St. *zem* unmittelbar zu vergleichen und aus $\chi\theta\alpha\mu$ entstanden sein wird; über den Zusammenhang der Lautgruppe $\chi\theta$ mit dem *ksh* ist ein bloss phonetischer Zusatz. Als W. möchte man No. 179 vermuthen, da alle diese Wörter die Erde als die Tiefe (vgl. $\theta\epsilon\omicron\iota$ $\chi\theta\acute{\omega}\nu\iota\omicron\iota$) auffassen, vgl. *τότε μοι χάνοι εύρεία χθών* A 182. — Abgeleitet aus dem Nominalstamme sind die Namen des Menschen lat. *hom-o* (alter Plural *hem-on-es*), lit. *žmū*, St. *žmun*, daneben Pl. *žm-on-ēs*, goth. *gum-a* (St. *guman*), ahd. *gom-o* (vgl. Bräuti-gam). Im Lat. wenigstens passt die älteste Form gut zur denominativen Herkunft (vgl. *petr-ōnes* rustici a petris Fest.). Corssen Beitr. 244. Dieselbe Anschauung in $\epsilon\pi\iota\chi\theta\acute{\omega}\nu\iota\omicron\iota$, $\epsilon\pi\iota$ $\chi\theta\acute{\omega}\nu\iota$ $\sigma\acute{\iota}\tau\omicron\nu$ $\epsilon\delta\omicron\nu\tau\epsilon\varsigma$. — Der Versuch von Hovelacque (Revue linguist. fasc. 4) *homo* aus der W. *ghu* (gr. $\chi\upsilon$ No. 203) abzuleiten, scheitert an dem *e* von *hemōnes* und dem *a* von *-gam*. Ueberdies bedeutet das Wort nirgends den Mann ausschliesslich, dem es doch in II's Sinne als dem 'adspersens' allein zukäme.

184) $\chi\alpha\mu\acute{o}$ - ς $\chi\alpha\mu\acute{\upsilon}\lambda\acute{o}\varsigma$ (Hesych.). — Lat. *hāmu-s* Haken.

Pott I¹ 142, Benf. II 321, wo vieles ungehörige eingemischt ist. — Das griechische Wort ist zu wenig sicher gestellt, da auch $\chi\acute{\alpha}\beta\omicron\varsigma$, $\chi\acute{\alpha}\iota\omicron\varsigma$ in gleichem Sinne angeführt werden. Ein Substantiv $\chi\alpha\mu\acute{o}\varsigma$ scheint nicht vorzukommen.

185) W. $\chi\alpha\rho$ $\chi\alpha\acute{\iota}\rho\omega$ freue mich, $\chi\alpha\rho$ - $\acute{\alpha}$, $\chi\acute{\alpha}\rho$ - $\mu\alpha$ Freude, $\chi\acute{\alpha}\rho\iota$ - ς Gunst, $\chi\alpha\rho\acute{\iota}\zeta\omicron\mu\alpha\iota$ bin günstig, $\chi\alpha\rho\acute{\iota}$ - $\epsilon\iota\varsigma$ anmuthig.

Skt. *harj-ā-mi* amo, desidero.

Lat. *grā-tu-s*, *grāt-ia*, osk. *her-est*, umbr. *heriest* volet, osk.

Herentati-s (Venus).

Goth. *faihu-gair-n-s* geldgierig, ahd. *ger*, *giri* cupidus, *geri*, *giri* aviditas, *gerōn* begehren.

Lit. *gor-ū-ti* lüstern sein, *gor* verlangen (?). — Ksl. *žel-ě-ti*, *žela-ti* cupere (?)

Die hier zusammengestellten Wörter sind Gegenstand sehr verschiedener etymologischer Combinationen geworden. Bopp's Zusammenstellung von $\chi\alpha\acute{\iota}\rho\omega$ mit skt. *harsh* horrere, gaudere (Gl.), die von Pott W. I 506 mit einem 'etwa' begleitet wiederkehrt (vgl. Benf. II 111), hat das lautliche Bedenken gegen sich, dass von dem Sibilanten im Griechischen keine Spur zu finden ist, und das begriffliche, dass $\chi\acute{\alpha}\rho\iota$ - ς von *horror* allzuweit abweicht. Der Versuch dieser Combination durch die Glosse des Hesych. $\chi\alpha\rho\acute{\alpha}$ $\delta\omicron\rho\gamma\acute{\eta}$, $\delta\omicron\rho\gamma\acute{\eta}\lambda\omicron\varsigma$ eine Stütze zu verschaffen ist sehr misslich, da nach M. Schmidt hier die Erklärung des hebräischen *charan* vorliegt. — Corssen I² 468 stellt viele dieser Wörter unter die W. *har* greifen, nehmen (No. 189), wozu osk. *her-i-iad* 'capiat' gehören mag, aber nehmen ist doch mit begehren, wollen keineswegs identisch, so dass es mir gerathener scheint osk. *herest* volet davon ganz zu trennen. — Sonne Ztschr. X 107 (vgl. Fick 65) und Max Müller (II 371) nehmen für $\chi\alpha\acute{\iota}\rho\omega$, $\chi\acute{\alpha}\rho\iota\varsigma$ skt. *ghar* leuchten als W. an. Dies empfiehlt sich ganz besonders durch $\chi\alpha\rho$ - $\omicron\pi\acute{o}\varsigma$, funkelnd, blinkend, bei Dichtern von λ 611 an Beiwort des Löwen

(vgl. αἴθων), des Meeres (Soph. fr.), des Mondes, bei Prosakern der Name einer dunkleren Farbe, namentlich des Auges und durch das damit wesentlich gleichbedeutende poetische χάρων. Vgl. auch Fulda 'Untersuchungen' S. 194. Danach nehmen wir wohl am besten an, dass die W. *ghar* sich früh in zwei Hauptbedeutungen spaltete: 1) glänzen, heiter sein. Dazu gehört χάρω, χάρᾶ, χάρμα, χάρη-s und seine Ableitungen, nebst *grā-tu-s*, *grā-te-s*, *grā-tia*, welche, wie im PW. vorgeschrieben wird, von χάρη-s zu trennen und zu skt. *gūr-ta-s* (W. *gur*) willkommen zu stellen ich mich nicht entschliessen kann. Durch Metathesis geht *ghra* aus *ghar* hervor. *gh* musste, da *hr* eine dem Lateinischen verwehrt Lautgruppe ist, zu *gr* werden. — 2) glühen, vergeistigt begehren (vgl. *ardere*), dazu wohl χάρμη, eigentlich Gluth, dann Kampf (vgl. *δαί* No. 258), und gewiss skt. *har-jā-mi* sammt den oskischen, umbrischen, deutschen, litauischen und slawischen Wörtern. Letzteren ist ein Fragezeichen hinzugefügt wegen des innerhalb dieses Sprachgebiets seltenen Wechsels zwischen *r* und *l*.

- 181 186) W. χεδ χέξ-ω (κέ-χod-α, χε-σοῦ-μαι) scheisse, χεσεῖω, χόδ-ανο-s Steiss. — Skt. *had had-ē*, zd. *zad caco*. — Ags. *scit-e*, ahd. *sciz-u*.

Pott I¹ 249, Benf. II 193. — Wir müssen im Griechischen und Skt. Abfall eines anlautenden *s* annehmen. Vgl. σάξω lasse los. — Fick 64.

- 187) χελιδ-ών (St. χελιδον) Schwalbe. — Lat. *hirund-o* (St. *hirundon*).

Pott I¹ 143, Benf. II 135, Ahrens Ztschr. III 108 über das Suffix, dessen *v* bisweilen fehlt. — Trotz der Verschiedenheit des mittleren Vocals kann die Identität der beiden Wörter nicht wohl bezweifelt werden. Wir müssen ein gräcoitalisches *χερνδον* ansetzen. *ι* aus *ε* nach Unterdrückung eines Consonanten wie in χέλλιοι neben aeol. χέλλιοι, lat. *u* für *e* vor *n*, wie im Gerundium. Von *χερνδον* wäre nicht so leicht zu dem *u* der lat. Form zu gelangen. — Lit. *kregžde* Schwalbe weiss ich nicht hiemit zu vereinigen. Versuche bei Grimm Gesch. 204. — Abzulehnen sind die Combinationen von Förstemann Ztschr. III 48 und die Zweifel von Hugo Weber X 247 (vgl. oben S. 78). — Zweifelhafte über die Wurzel bei Corssen Beitr. 129, Fick 65.

- 188) χέλν-s, χελών, χελ-ώνη (aeol. χελώνη) Schildkröte, χέλν-ο-ν Schildplatt. — Skt. *har-mu-ṭa-s* testudo. — Ksl. *želivī* testudo.

Pott W. I 85, Benf. II 280, Schleich. 111. — Das Suffix ist verschieden, als Wurzel vielleicht mit Hugo Weber Ztschr. X 256 skt. *ghar* zu betrachten, die in *ghar-ghar-a-s* Geknister, Gerassel, aber auch Eule, und *ghargharā* Laute, Glocke erscheint, so dass das Thier von dem quikenden Tone benannt wäre, den es ausstösst. Da sich die genannten Wörter ohne Schwierigkeit lautlich vermitteln lassen und dasselbe Object bezeichnen, so ist zu ihrer Trennung von einander, wie sie H. W. vorschlägt, kein Grund.

- 189) W. χερ χείρ Hand, εὖ-χερ-ής leicht zu behandeln (δυσχερής), χείρ-ης unterthan (Comp. χερείων, χείρων).
Skt. W. *har har-ā-mi* rapio, adipiscor, *har-ana-m* Hand. — Zd. *zar* ergreifen.

Altlat. *hir manus*. Lat. *heru-s*, *hera*, *hēr-ē(d)-s*, *hērēd-i-tā(t)-s*, *hirūdo*.

Bopp Gl., Pott I¹ 200, Benf. II 108, Corssen I² 468. — Die Bedeutung 182 nehmen, fassen liegt im Sanskrit deutlich vor. χείρ hat seine alte Stammform *χερι-* noch in Compositis erhalten (Roediger Comp. 58). Ueber das veraltete lat. *hir* (oder *ir*), das als Neutrum und mit gr. *θέραι* gleichbedeutend überliefert ist, vgl. Corssen I² 472. χείρης (ἀνδρὶ χείρη A 80, vgl. χείριο-s = ὑποχείριος unterthan und lat. *man-cipiu-m*) ist das passive Gegenstück zu lat. *heru-s*, wenn wir dies mit Lange (Jahn's Jahrb. 1853 S. 40) als „Nehmer“ auffassen. *hēr-ē(d)-s* — vgl. *merc-ē(d)-s* No. 467, Corssen Beitr. 111, Paul. Epit. 99 *heres apud antiquos pro domino ponebatur* — ist aus einem Verbalstamm *hērē* hervorgegangen. Ganz in demselben Sinne steht die W. *har* im skt. *aca-hara-s* Erbantheil empfangend (goth. *arbinumja*). Dazu von einem durch *c* erweiterten Stamme *herc-tu-m*, *herc-isco* (Corssen Beitr. 40). — Dass andererseits *χορό-s* als umgränzter Tanzplatz, *χόρο-s* in der mit *hor-tu-s* zu vergleichenden Bedeutung Hofplatz, lat. *hara* und *co-hor(t)-s*, gr. *χορό-s* als umfassende Zeitgränze (zd. *zr-van*, *zrvāra* Zeit), ja auch *χρά-ω*, *χρά-ο-μαι* (Pott W. I 91), desselben Ursprungs sind (vgl. διαχρῆσθαι *dimere*), ist wahrscheinlich. Doch sind hier im einzelnen noch viele Schwierigkeiten zu lösen. Dazu kommen aus einer mit *dh* erweiterten Wurzel goth. *gard-s* *oikos*, *αὐλή*, *bi-gaird-an* *περιζωννύειν*, lit. *gārda-s* Hürde, *žārdi-s* Rossgarten, ksl. *grad-i-ti* saepire, *grad-ū* Stadt.

- 190) χήν Gans. — Skt. ^{hansa} *hasa-s* Fem. *has-i*. — Lat. *ans-er*. — Ahd. *gans*. — Ksl. *gasi*, lit. *žasi-s*.

Bopp Gl., Schleich. 105, Kuhn Ztschr. II 261, der den St. *χην* wohl richtig auf *χενς* zurückführt, wie *μην* auf *μηνς*, vielleicht dürfen wir den Feminin-stamm *χενς-ι* = skt. *has-i* für *ghans-i*, als die Grundform betrachten, aus der *χην* entstand (Ztschr. VI, 85). Die lat. Form hat *h* eingebüsst und ein neues Suffix angenommen, doch glaubt Keller Jahn's Jahrb. 1863, 766 noch das *h* in *herbilibis* *hanser* aus der Allitteration erschliessen zu können. — Mit der wiederholt angenommenen Etymologie von *χαίνω*, die sachlich sehr gut passt, will sich nur das *s* nicht gut vereinigen, das unserm Wort in allen Sprachen zukommt. Es scheint weiterbildend zu sein. Abweichend Schweizer Ztschr. VIII 451.

- 191) χήρ (Hesych.) Igel. — Lat. *hēr* od. *ēr*, *hēr-in-ac-eu-s* od. *ēr-in-ac-eu-s*.

Pott I¹ 273, Benf. II 111, Pictet Ztschr. VI 186, dessen aus dem Skt. angeführte Wörter in der Bedeutung Schlange (vgl. 171, 172) nicht gehörig bewährt zu sein scheinen. Räthselhaft bleibt das Verhältniss von *χήρ* zu *σχῆρ* *ἐχίνος* (Hesych.), wofür M. Schmidt gegen die Buchstabenfolge *σχῆρ* lesen will. Pictet I 454 trennt dies ganz und stellt es zu skt. *khur* ritzen, eingraben.

- 192) χῆ-ρο-s beraubt, leer, *χήρα* Wittwe, *χηρεῖ-ω* bin beraubt, leer, *χηρό-ω* mache leer, *χωρίς* getrennt, *χωρίζω* trenne.
Skt. *hā ga-hā-mi* relinquo, dimitto, *hā-ni-s* relicto.

Bopp Gl., Pott W. I 68, der auch lat. *hērē-s* (St. *hērēd*) — vgl. *χηρῶσις* Verweser, Erbe, E 158 — vergleicht, was mir der Bedeutung wegen nicht einleuchten will (No. 189). — Benf. II 190. — Dieselbe W. steckt auch in den

Wörtern *χῆ-τ-ος*, *χα-τί-ς* Mangel, *χατίζω*, *χατίω* verlange, *χαλά-ω* lasse nach, *χαλαρός* schlaff — die beiden letzteren aus einem Nominalstamm *χαλα*, der sich zu *χα* verhält wie *σχο-λα* zu *σχε* und dem *χαλι* von *χαλί-φρων* am nächsten steht — endlich in *χάζομαι* weiche. Das entsprechende sanskrit. *hā* hat auch die Bedeutung *ire*, *cedere* und mit Präpositionen *concedere*, *discedere*. Vgl. zu No. 179. Corssen Beitr. 216 vergleicht treffend mit *χα-τί-ς* lat. *fati-sc-ere* klaffen und dissolvi im geistigeren Sinne, *ad-fa-tim*, *fatigo*, *fessu-s* und lässt andererseits *fa-me-s* aus der W. *gha* hervorgehen. *f* = *χ* wie in No. 203. Vgl. Pott W. I 88.

193) *χθές*, *ἐ-χθές* gestern, *χθιζό-ς*, *χθεσ-ινό-ς* gestrig.

Skt. *hjas* gestern, *hjas-tana-s* gestrig.

Lat. *heri*, *hes-ternu-s*.

Goth. *gistra-dagis* morgen, ahd. *gester heri*.

Bopp Gl., Vgl. Gr. II 208, Benf. II 208. — Die Grundform ist *ghjas*. Ueber den Anlaut wird später zu handeln sein. Beachtenswerth ist die elische Form *σερ-ός* d. i. (*χ*)*θερός* mit *ρ* für *σ* und anlautendem *σ* statt *θ* (Ahr. d. aeol. p. 228). Das Suffix ist genitivisch wie das *i* von *her-i* d. i. *hes-i* locativisch. — Falsch Lob. El. I 47 adnot. — Für die Bedeutung ist wichtig, dass wie im Gothischen, so in den Veden, in letzteren wenigstens nach der Erklärung der Scholiasten (Benf. Lex. z. Sāmaveda 209), die Anwendung auf den folgenden Tag hervortritt.

194) W. *χι χι-ών* (St. *χιον*), Schnee, *δύς-χιμο-ς* schauerlich, *χεῖ-μα* Sturm, Regenguss, *χειμάζω*, *χειμαίνω* stürme, bestürme, *χίμεθλο-ν* Frostbeule, *χειμών* Winter, *χειμερινό-ς* winterlich.

Skt. *hi-ma-s* nix, als Adjectiv frigidus, *him* Kälte, Frost, *himāni* nix, *hēmanta-s* hiems. — Zd. *zjao* Winterfrost, *zim*, *zima* (M.) Winter.

Lat. *hiem-s*, *hibernu-s*.

Ksl. *zima* hiems, frigus, lit. *žemà* Fem. Winter, *žėmini-s* winterlich.

Bopp Gl., Pott I¹ 141, Benf. Gött. Anz. 1852 S. 553 ff. — So gewiss alle angeführten Wörter zusammen gehören, so viele Schwierigkeiten bieten sie im einzelnen, besonders das lat. *hiem-s* und das *b* von *hibernus*. Darüber Corssen Beitr. 250. Da sich in allen Sprachen ein *i* zeigt, ist die beliebte Zusammenstellung mit *χέ-ω* W. *χυ* ganz verfehlt. *χειμών* ist Collectiv von *χεῖμα*, *χειμερι-νό-ς* und *χειμέριος* haben in *δύς-χειμερι-νό-ς* eine Vorstufe. — Die zahlreichen kürzeren Formen alle aus *χειμαντ* abzuleiten, wie Ebel Ztschr. IV 354 vorschlägt, ist ungerechtfertigt. — Aufrecht IV 415 findet das kürzere *hima* (zd. *hima* auch Jahr) in lat. *bi-mu-s*, *tri-mu-s*, *quadri-mu-s* für *bi-himu-s* u. s. w., was Miklosich Beiträge I S. 287 durch merkwürdige slawische und litauische Analogien bestätigt. Vgl. Pictet II 588. — Aus dem germanischen Sprachgebiet zieht Fick 98 altn. *ge* Unwetter, neunorweg. *gjö* nix autumni recens hieher, in denen der Nasal verklungen ist. Erhalten ist er vielleicht im altn. *geimi* mare, wie Freund Zarncke meint. Ob die Sktw. *hi*, die neben vielem andern auch *jacere*, *projicere* bedeutet (zd. *zi* treiben, wachsen, werfen), zum Grunde liegt, die auf den Schnee leidlich passen würde, lasse ich dahin gestellt (Pictet I 90).

195) *χίμαρο-ς* Fem. *χίμαιρα* (= *χιμαρ-ια*) Geiss. — Altn. *gimbur*, *gimbüll*.

Grimm Gesch. 402. — Entfernter ist die Verwandtschaft mit ahd. *geiz-i* = lat. *haedus*. Benf. II 193 nimmt in *χίμαρο-ς* Ausfall eines *δ* an, wodurch wir auf einen Stamm *χιδ* geführt würden, der in jenen Wörtern sich rein erhalten hätte. Vgl. Stier Ztschr. XI 212.

196) W. *χλαδ* *κέ-χλαδ-α* strotze, *χλα-ρός* heiter. — Skt. *hlād* *hlād-ē* gaudeo, laetor. — Ksl. *radŭ* lubens(?)

Bopp Gl., dem ich wegen der mangelnden Verschiebung des dentalen Consonanten nicht in der Vergleichung des ags. *glād* laetus folgen kann. — Benf. II 135. — Auch der Zusammenhang mit *lactu-s* ist abzuweisen, über 184 das Corssen Beitr. 150 im Anschluss an Leo Meyer Vgl. Gr. I 2 ganz andres vermuthet.

197) *χλό-η* Grün, Gras, *χλο-ερός*, *χλω-ρός* grünlich, gelblich, *χλό-ο-ς* grüne Farbe.

Skt. *hari-s* grün, gelb, *hari-ṇa-s* weissgelb. — Zd. *zairi* gelb, goldfarben, *zairina* gelblich.

Lat. *helus* (*holus*, *olus*), *hel-vu-s* honiggelb, *hel-vo-la* Gemüse.

Ahd. *grō-j-u*, *gruo-j-u* vireo, *grō-ni* viridis. — ahd. *gelo* gelb.

Ksl. *zel-ije* olera, *zel-enŭ* viridis, lit. *žel-iū* viresco, *žol-ė* herba, *žal-ie-s* viridis. — Ksl. *žlŭ-tŭ*, lit. *gelta-s* gelb.

Bopp Gl. s. v. *harit*, wo auch *viridi-s* (für *gviridi-s*) verglichen wird. Pott I¹ 141. Schleich. Ksl. 109, wo sich weiter gehende Vermuthungen über diese W. finden. Vgl. No. 200, 202. Auch *flāvu-s* stellt man richtiger mit diesen Wörtern als mit No. 161 zusammen, da *flāva* Beiwort der Ceres ist, wie *χλόη* der Demeter, für den Uebergang in *f* ist *folus* (Paul. Ep. 84) instructiv. Kuhn's Zusammenstellung (Ztschr. I 516) von *χλόος* mit lat. *gilvu-s* = skt. *gāura-s* gelb kann ich des Anlauts wegen nicht beistimmen. Dagegen wird *lū-tu-m* gelbe Farbe, wovon *lū-t-eu-s*, wohl ein *h* im Anlaut eingebüsst haben und in seiner ersten Sylbe dem *χλω* von *χλω-ρός* entsprechen. — *χλόη* gewiss für *χλο-φη*, wofür die lat. Wörter zu vergleichen sind.

198) *χοῖρο-ς* Ferkel. — Skt. *ghrsh-vi-s*, *ghrsh-ti-s* Eber. — Altn. *gris* porcellus.

Pott I¹ 290, Grimm Gesch. 37, Förstemann Ztschr. III 60, Pictet I 373. — Wir werden auf W. *ghars* geführt, die im Skt. (*gharsh*) reiben bedeutet, gr. *χορσ*, daraus *χορσ-ιο-ς*, *χορρ-ιο-ς* *χοῖρο-ς*. Hugo Weber Ztschr. X 256 betrach- tet *ghar* als W., wovon skt. *ghar-ghar-i-ta-m* Gegrünze, und lässt *χοῖρο-ς* (für *χορ-ιο-ς*) direct daraus hervorgehn. Aber *s* zeigt sich in zwei Sprachen als wesentlich. — Lit. *szerna-s* Eber, *szernuka-s* Frischling wird seines auf *k* weisenden Anlauts wegen nicht hieher gehören.

199) *χολάδ-ες* Gedärme, *χόλιξ* (St. *χολικ*) Darm, *χορδή* Darm.

Skt. (Ved.) *hira* Darm.

Lat. *haru-spex*, *har-iolu-s*, *hira* Dem. *hilla* Gedärm.

Altn. *garn-ir* Pl. Eingeweide.

Lit. *žarnà* Darm.

Pott I¹ 143, Aufrecht Ztschr. III 194 ff., Corssen Beitr. 213, Ausspr. I² 509. Das δ von χορδή wird unten zu besprechen sein. *hariolu-s* (neben *fariolu-s*) dürfen wir wohl direct aus dem vorauszusetzenden *haru* ableiten, wie *famulu-s* aus *fama* (No. 309). Ueber das i in *hira* Walter Ztschr. XII 412.

- 185 200) *χόλο-s*, *χολή* Galle, Zorn, *χολ-ιό-s* gallicht, *χολά-ω* bin gallicht, *χολό-ω* mache gallicht, erzürne. — Lat. *fel*, *fellitu-s*. — Ahd. *galla*. — Ksl. *žlū-čŷ*, *žlū-tŷ* bilis.

Pott I¹ 143, Schleich. Ksl. 111. — Beide bringen gewiss mit Recht die Wörter mit No. 197 in Verbindung, so dass die Galle als das ‚grüne‘ bezeichnet wäre. Das Suffix ist in den verschiedenen Sprachen verschieden, *fell* vielleicht für *fel-ti* (vgl. *mel* No. 465), anders Leo Meyer Ztschr. V 379, Corssen Beitr. 318, im Ksl. ist *čŷ* oder *tŷ* Suffix und nur der Stamm *žlū* mit *χολ* zu vergleichen. Vgl. jedoch Kuhn Ztschr. I 516. — Wie man auch lat. *bili-s* auf denselben Stamm zurückführen will, sehe ich nicht, da von *gh* zu anlautendem *b* keine Brücke führt. Daher stellt Corssen I² 519 dies Wort zu *gil-vu-s* und skt. *gaura-s* gelb mit *b* für *g* (vgl. unten S. 415). — Ueber den Unterschied von *χολή* und *χόλο-s* Lobeck Proleg. 11. — Schweizer's Vermuthung Ztschr. I 566, vgl. Fulda ‚Untersuchungen‘ 208, will mir nicht einleuchten.

- 200b) W. *χρεμ χρεμ-ίζειν*, *χρεμ-ετ-ίζειν* wiehern, *χρεμ-ετᾶν* tönen, *χρόμ-η*, *χρόμο-s* Geräusch, Gewieher, *χρόμ-αδο-s* Ge-
knirsch. — Ahd. *ga-grim* Knirschen, ags. *grim-etan*, ahd. *gram-izzōn* brummen. — Ksl. *grīm-č-ti* donnern, *grom-ŷ* Donner, *grim-ati* sonare.

Fick 68, der auch wohl *Χρέμ-η-s*, *Χρέμ-ύλο-s* die beliebten Namen der grämlichen Alten in der Komödie mit Recht hieher stellt, vielleicht auch zd. *gran-tō*, nach Justi zornig, und unsre deutschen Wörter ahd. *gram* unwillig, *grim* Grimm, ahd. *grimmida* Unmuth u. s. w. Durch *d* (ursprünglich wohl *dh*) weitergebildet ist *fren-d-ère*.

- 201) W. *χρι χρί-ω* bestreiche, *χρί-σι-s* Bestreichen, *χρί-μα*, *χρί-σ-μα* Salbe.
Skt. W. *ghar ghar-ā-mi*, *gi-ghar-mi* besprenge, *gharsh* (*ghars*) *gharsh-ā-mi* reibe, *ghṛ-ta-m* geschmolzene Butter, Fett, *ghṛsh-ti-s* frictio.
Lat. *fri-are* zerreiben, *fri-c-a-re*, *fri-ū-m* Zahnpulver, *fri-c-tio*.

Benf. II 198, 375. — Für die Grundbedeutung von *χρίειν* ist bezeichnend *χρίει με οἶστρος* Aesch. Prom. 566. — *Fricare* ist mit *c* erweitert, das heisst in diesem Falle wohl, von einem Nominalstamme *frica* (*fricæ* eine Steinart) oder *frico* abgeleitet (Corssen Beitr. 207). Skt. *gharsh* ist durch *s* weiter gebildet. Deshalb *χρί-ω* mit Benf. aus *χρισ-ω* entstehen zu lassen, wird nicht nöthig sein. — Es ist verlockend auch *χρῶά*, *χρο-ά*, *χρῶ-μα* Farbe, als das aufgeriebene, zu vergleichen. Doch thut *χρῶ* s Einspruch, das hei Homer nur Haut und Hautfarbe bedeutet, und da bei *χρῶά* *χροά* dieselbe Bedeutung Haut hervortritt, so wird die Farbe als übergezogene Haut aufgefasst worden sein (vgl. S. 111), wie *col-or* zu W. *cel* oculere, celare gehört. Oder ist hier die Oberfläche überall als das bestrichene, zu bestreichende auf-

gefasst? — *χρίμπ-τ-ω* berühre, *χράινω*, berühre, färbe, *χράύ-ω* ritze, werden für Weiterbildungen aus derselben W. gelten können, selbst skt. *ghrā*, das zwar gewöhnlich riechen, aber auch beschnupern, küssen bedeutet, dürfte verwandt sein. — Vgl. Pott W. I 98. Anders, aber für mich nicht überzeugend Ascoli XVII 345.

- 202) *χρῶσό-s*, *χρυσίο-v* Gold. — Skt. *hīr-ana-m*, *hīr-anja-m*, zd. *zar-anu*, *zaranya* (N.) Gold. — Goth. *gul-th*. — Ksl. *zla-to*.

Grimm Gesch. S. 13, Schleich. Ksl. 109, Miklosich Radices s. v. *zla-to*. Im slaw. *zr-č-ti*, lit. *žer-č-ti* glänzen ist die W., skt. *ghar*, erhalten. Aus dieser W., derselben, die wir bei No. 185, 197, 200 besprochen, haben die orientalischen Sprachen mittelst des Suffixes *-ana*, die europäischen mittelst *-ta* den Namen des Goldes gebildet. Für die letzteren setzt Schleicher in Hildebrand's Jahrb. f. Nationalökon. I S. 410 mit Recht *ghar-ta* als Grundform an. Daraus ergibt sich die deutsche und slawische Form unmittelbar. *χρῶσό-s* aber scheint ein weiter abgeleitetes *ghart-ja*, woraus *χρῶτ-jo*, vorauszusetzen, das sich genau so zu *gharta* verhält wie *hīranja* zu *hīrana*. Ueber das ŷ vgl. Delbrück Stud. I, 2, 136. Eine Spur der Bildung mit Suffix *-na* liegt in *χλου-νό-s* *χρῶσό-s* Hesych. vor. Der lateinische Repräsentant jenes Stammes ist das schon bei No. 197 erwähnte *lū-tu-m* wovon *lūt-eu-s* goldgelb. Dazu phryg. 186 *γλου-ρό-s* *χρῶσό-s*, *γλουρεα* *χρῶσεα* (Hes.), mit erasischem *g* statt *gh*.

- 203) W. *χυ*, *χέ(τ)-ω* (Fut. *χέψ-ω*) giesse, *χύ-μα*, *χεῦ-μα*, *χύ-σι-s*, *χο-ή* Guss, *χό-ο-s* Schutt, *χυ-μό-s*, *χυ-λό-s* Saft.
Lat. *fo-n(t)-s*, *fu-ti-s* (vas aquarium), *ec-fū-ti-o*, *re-fū-to*, *con-fū-to*, *fu-nd-o* (St. *fūd*), *fū-ti-li-s*.
Goth. *giu-t-a* giesse (St. *gut*).

Pott W. I 777, Aufrecht Ztschr. I 120, Benf. II 194 mit verunglückten Vergleichen sanskritischer Wörter. — Hieher gehört nach Ebel Ztschr. II 80 (vgl. Döderlein Gl. 2065) *λο-χέ(τ)-αιρα* sagittas fundens (*βέλεα στονόεντα χέοντο* O 590). *χεψ-αιρα* für *χεψ-αο-ια* setzt ein Masc. *χεψ-αο-ς* voraus, zu dem es sich ähnlich verhält wie *πίερα* zu *πιερό-ς*. Vgl. übrigens schon das EM. s. v. — *χῶ-ε-σθαι* verhält sich zu *χέ(τ)-ω*, wie *πλώ-ω* zu *πλέ(τ)-ω*. Schon Aristarch erklärte *χῶόμενος* zürnend in diesem Sinne mit *συγχεόμενος* (vgl. *confusus animo*) Lehrs Arist. 2 145. — Lat. *fundo* und goth. *giuta* könnte man gänzlich von den griech. Wörtern zu trennen und ersteres mit *funda* zu gr. *σφενδόνη* (No. 296) zu stellen versucht sein, wären nicht die lat. Wörter, welche auf den kürzeren Stamm *fu* weisen, vorhanden. Dahin gehören namentlich *re-fū-to*, *con-fū-to*. Für *fū-ti-li-s* freilich empfiehlt Fleckeisen in der *epistula critica* vor seiner Ausgabe des Plautus p. X nach Ritschl's Vorgang die Schreibung *fu-ti-li-s*, so dass wir das erste *t* für den Vertreter von *d* halten müssen, und andere Zeugnisse dieser Schreibung stellt Klotz zu Terenz Andria S. 125 zusammen. Die eigentliche Bedeutung von *fu-ti-li-s* hat Paul. Epit. p. 89 erhalten, *vasa futilia a fundendo*, daher *futilis* wer ‚nicht dicht halten‘, nicht schweigen kann. Keine Spur von *d* zeigt *effutire* schwatzen. Vgl. Corssen Beitr. 214, wo *fo(u)t-s* wohl mit Recht auf einen mit *χεψ-οντ* identischen Stamm *fov-ont* zurückgeführt wird. (Anders Kuhn Ztschr. III 215, Ascoli XVII 346.) Mit *gutta* und *guttur* haben diese Wörter ebenso wenig gemein wie mit *humor*, richtiger *umor* (No. 158). — Dass das skt. *hu* opfern

nicht, wie ich früher annahm, zu $\theta\upsilon-\omega$ (No. 320), sondern hierher gehört, also ursprünglich das Trankopfer bezeichnet, haben nach Kuhn's Vorgang (Ztschr. II 470 vgl. Grassmann XI 40) Anfrecht XIV 268, Pictet II 702 sehr wahrscheinlich gemacht, dafür spricht namentlich $\hat{a}-h\hat{a}v-a-s$ Eimer, Tränke und zd. $zao-thra$ (Fem.), vgl. $\chi\upsilon-\tau\eta\alpha$, Weihwasser.

T

Griechisches τ entspricht indogermanischem t . Im Sanskrit ist dies durch t oder th , im Zend durch dieselben Laute, im Lateinischen durch t , im Gothischen durch th , im Inlaut bisweilen wie im Ahd. durchgängig durch d , im Kirchenslawischen und Litauischen durch t vertreten.

- 204) $\hat{a}v\tau-i$ gegenüber, anstatt, $\hat{a}v\tau-a$, $\hat{a}v\tau\eta-v$, $\hat{a}v\tau\eta-\kappa\rho\upsilon-s$ gegen, gegenüber, $\hat{a}v\tau\iota\sigma$, $\hat{e}v-\hat{a}v\tau\iota\sigma$ entgegen, $\hat{a}v\tau-o-\mu\alpha\iota$, $\hat{a}v\tau\alpha-\omega$, $\hat{a}v\tau\iota\alpha-\omega$ begegne.
- 187 Skt. *anti* gegenüber, vor, Angesichts, *anti-ka-s* nahe, *anti-ka-m* vor-hin, *anti-dēva-s* Gegenspieler.
- Lat. *ante* (f. *anted*), *anterior*, *antiquo-s*.
- Goth. *and* längs, gegen, *anda-vaur-d* Antwort, *anda-nahti* Vornacht, Abend.
- Lit. *ant* (mit Gen.) auf, an.

Bopp Vergl. Gr. III 488, PW., Pott I² 259, wo aber eine sehr willkürliche Vermuthung über den Ursprung aufgestellt wird. — Für $\hat{a}v\tau\iota$ ist merkwürdig Inscr. Delph. No. 8 l. 3 bei Wescher u. Foucart $\hat{a}v\tau\iota$ τοῦ χειροτεχνίου προσκάνιον ἰσάτω, wo die alte, meist nur in der Zusammensetzung erhaltene locale Grundbedeutung (vgl. Hesiod *ʹEgy.* 727, Xenoph. Anab. IV, 7, 6) deutlich vorliegt. — Ueber die Bedeutung des lit. *ant* Schleicher Lit. Gramm. S. 285 f. — Lat. *ante-d* ist in *antid-ea* erhalten und als Ablativ zu betrachten, während $\hat{a}v\tau\iota$ und *anti* die Form des Locativs, $\hat{a}v\tau\alpha$ die des Instrumentalis hat. Wie sich dieser Stamm zu skt. *anta-s* Ende, aber auch Nähe = goth. *andi-s* verhält, mit dem er sich im Skt. vielfach berührt, ist schwer zu ermitteln. Auch lat. *antes* Reihen kommt dabei in Betracht. — Weber Ind. Stud. II 406 hält skt. *at* beständig gehen (*sam at* besuchen) nebst dem unbedeutenden *ant* binden für die Wurzel, während Benfey Or. u. Occ. II 560 die pronomiale Herkunft aller dieser Wörter behauptet.

- 205) $\hat{a}\sigma\tau\eta\eta\sigma$ (St. $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma$) Stern, $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma-\acute{o}-\epsilon\iota-s$ gestirnt, $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma-o-v$ Gestirn.
- Skt. (Ved.) Pl. *star-as* Sterne, $\hat{a}r\hat{a}$ (f. $\hat{a}r\hat{a}$) Stern, zd. $\varsigma\tau\alpha\tau\epsilon$ Stern.

Lat. *stel-la* (f. *ster-ula*), *astru-m* (vielleicht entlehnt).
Goth. *stair-nō* (Fem.), ahd. *sterro* (Masc.) Stern.

Bopp Gl. s. v. $\hat{a}r\hat{a}$, Pott II¹ 167. — Wahrscheinlich gehört auch nebst $\tau\epsilon\eta\sigma$ das $\hat{a}\pi\alpha\varsigma$ εἰρημένον $\tau\epsilon\eta\sigma$ hierher (Σ 485 $\hat{e}v$ δὲ τὰ $\tau\epsilon\eta\sigma$ πάντα τὰ τ' οὐρανὸς ἐστεφανώται) und $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma-\tau-\omega$, $\sigma\tau\eta\sigma-o\psi$ glänzend, $\sigma\tau\eta\sigma-o\pi-\eta$ dürfen für abgeleitete Bildungen gelten. Benf. I 662 f. — Das mehrfach angeführte zd. *aftar* fehlt bei Justi, scheint also keine Gewähr zu haben, so dass anlautendes \hat{a} jetzt nur im Griech. vorliegt. — Ueber die W. sind verschiedene Meinungen vorgebracht. Nach der einen ist diese im skt. *as* werfen enthalten, so dass $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma$ dem skt. *astar* Schnitze, gleich wäre (Kuhn Ztschr. I 540), in welchem Sinne Benf. an das deutsche *Strahl* (Pfeil und Blitz) erinnert, nach der andern (Kuhn Ztschr. IV 4) lehnen sich die Wörter an W. *star* (No. 227) an, so dass die Sterne als ‚die am Himmelszelt ausgestrenten‘ bezeichnet wären. Für die zweite Auffassung spricht der Umstand, dass *star-as* in den Veden nur als Plural vorkommt. Max Müller II 365 leitet *star-as* ebenfalls aus W. *star*, aber im activen Sinne ab ‚the strewers of light‘, was mir deshalb gewagt scheint, weil sich für die W. *star* eine besondere Beziehung auf das Licht nicht nachweisen lässt. — Pictet II 209 verbindet nur $\hat{a}\sigma\tau\eta\sigma$ mit W. *as*, die consonantisch anlautenden Wörter mit W. *star*. — Bei der Häufigkeit prothetischer Vocale im Griechischen scheint mir dies am wenigsten zulässig und halte ich die zweite Meinung Kuhn's für die wahrscheinlichste.

- 206) $\hat{a}\sigma\tau\upsilon$ (f. $\hat{a}\sigma\tau\upsilon$) Stadt, $\hat{a}\sigma\tau\epsilon\iota\sigma$ städtisch, $\hat{a}\sigma\tau\acute{o}-s$ Städter, Bürger.

Skt. *vastu* domus, *vastavja-s* oīzeios, *vas-ti-s*, *vastja-m*, Wohnung, W. *vas* wohnen.

Ahd. *wis-t* mansio, goth. *vis-an* manere.

Kuhn Ztschr. II 132, während Benf. I 297 skt. *vastu* locus vergleicht, Bopp 188 Gl. s. v. *vas*, Pott I¹ 279. — Ueber ahd. *wist* vgl. Grimm D. Gr. II 923. — Das \hat{a} von $\hat{a}\sigma\tau\upsilon$ bespricht Ahr. aeol. 170, Hoffmann Quaest. Hom. §. 112. Das \hat{a} vertritt hier wie nicht selten langes \hat{a} . — Zu derselben W. *vas* wohnen hat schon Pott scharfsinnig die Wörter οἷη $\kappa\acute{o}\mu\eta$ (Hesych.) d. i. *vas-jā* nebst οἰά-τη-ς $\kappa\acute{o}\mu\eta\tau\eta\varsigma$ (Hesych.) — vgl. auch Οἶα, Οἷη, Ὀη — und ὑπερ-ώτο-ν Obergeschoss gestellt. Doch bleiben Zweifel übrig, besonders wegen des lakon. ὀβά tribus. Derselbe Gelehrte deutet lat. *ver-na*, das wie οἰκῆτης ursprünglich Hausgenosse bedeutet (Preller Röm. Myth. 248), als *vesi-gena* im Hanse geboren, in welchem Falle ein lat. Substantiv = skt. *vasa-s* Wohnung anzunehmen wäre. Vielleicht aber leitet man das Wort richtiger direct aus der W. *vas* ab.

- 207) $\hat{a}\tau\tau\alpha$ Väterchen. — Skt. *attā* Mutter, ältere Schwester. — Lat. *atta* Väterchen. — Goth. *atta* (St. *attan*) Vater. — Altböhm. *ot*, ksl. *ot'-c'* Vater.

Grimm Gesch. 271, Kuhn Web. Ind. Stud. I 325. — Eine uralte zärtlichere Anrede an ältere Personen, wovon im Skt. nur das Femininum erhalten ist. — Paul. Epit. 12, *attam pro reverentia seni cuilibet dicimus, quasi cum avi nomine appellemus*, also gewiss nicht entlehnt. — Goth. *aiþei* Mutter mit regelrechter Verschiebung ist doch auch wohl desselben Ursprungs, zumal Pictet II 347 altir. *aite* Pflegevater vergleicht.

- 208) $\acute{\epsilon}\tau\epsilon\acute{o}-s$ wahr, $\acute{\epsilon}\tau\acute{\alpha}-\xi-\omega$ prüfe. — Skt. *sat-ja-s* verus, *sat-*

ja-m veritas. — Alts. ags. *sôth* (= *santh-s*), altn. *sann-r* wahr.

Bopp Gl., Pott I 114, Benf. I 25. — Die W. ist *êc* sein (No. 564). Im skt. Particip *sat*, der kürzeren Form für *sant* = (*a*)*sant* (lat. *prae-sent*) tritt schon die Bedeutung wahr, echt hervor. *sat-jas* ist davon abgeleitet; gr. *ἐτέος* hat den spir. asp. eingebüsst. Vgl. unten S. 644. Das synonyme *ἐτυ-μος*, *ἐτ-ήτυ-μος* führt Benf. auf die skt. Form *sat-va-m* zurück, die als Substantiv die Bedeutung Wesen, animal hat. — Die Behauptung Kern's Ztschr. VIII 400, *ἐτέος* zeige Spuren des *ê*, ist völlig aus der Luft gegriffen. Wer aus einem Verschluss wie *εἰ ἐτέον γε* auf Digamma schliesst, könnte mit dem selben Rechte aus *ἡ ἀπολέσθαι* ein *êapo* erschliessen. Pott II² 820 hält daher mit Recht an der alten Deutung fest, ebenso Sonne Ztschr. X 345, Ueber das *ε* = *j* vgl. S. 537.

209) *ἔτι* überdies, ferner, noch, *προσέτι* noch dazu. — Skt. *ati*, Zd. *aiti* überaus, ultra. — Lat. *et*, *etiam*, *at* in *at-av-u-s*.

Pott I² 251, Bopp Gl. — *ati* in Zusammensetzungen wird ganz ähnlich gebraucht wie in *at-av-u-s* z. B. *atj-ahna-s* über einen Tag (länger als einen Tag) dauernd. Lat. *et* könnte auch dem verwandten skt. *atha* ferner, dann entsprechen, doch ist des gr. *ἔτι* wegen diese Zusammenstellung vorzuziehen. Pott macht namentlich auf den fast identischen Gebrauch von *ati*, *ἔτι* und *et-iam* bei Comparativen aufmerksam: *ἔτι μᾶλλον*, *etiam melius*. Die Behauptung Kissling's Ztschr. XVII, 214 ursprüngliches *ati* habe im Griechischen zu *ἔτι* und vollends zu *εἰ* werden müssen, ist, wie *προ-τί* (*πο-τί*), *φάτι-ς*, *μῆ-τι-ς*, *δῶ-τι-ς*, *δω-τί-νη* lehnen völlig unbegründet. Die W. liegt nach Weber Ind. Stud. II 406 im skt. *at ire* (?). — Noch die neueste Ausgabe von Passow's Wörterbuch wiederholt die geistreiche Bemerkung „das Wort scheint die ursprüngliche Form der 3 Sing. von *εἶμι* zu sein, also eig. *est*.“

189 210) *ἔτος* (*φέτος*) Jahr, *ἐτήσιο-ς* jährlich, *ἐτησία* Jahreswinde, *τῆτες* (*σητες*) heuer, *εἰς νέωτα* übers Jahr, *δυσητηρία* schlechtes Jahr.

Skt. (Ved.) *vatsa-s*, *vatsara-s* Jahr.

Lat. *vetus*, *vetus-tu-s*, *vetulu-s*.

Ksl. *vetichü* alt.

Bopp Gl. s. v. *vatsara*, Pott I¹ 108, Benf. I 311, Kuhn Ztschr. II 133, Miklos. Radd. p. 8 (ksl. *ch* regelmässig aus *s*). — Das *ê* ist durch *ἔτινα*, *ἑκατιῆτες* auf boeotischen Inschriften (C. I. 1569, 1575) gesichert (Ahr. d. aeol. 170), und sowohl im lakon. *διαβέτης*, *γέτορ* (Ahr. d. dor. 46, 54), als in *ἀετία*, *τὰ τῷ αὐτῷ ἔτει γεννώμενα*, *ἀνετῆ τὸν αὐτοετῆ*, *ἑτῆς ὁ αὐτοετῆς* (Hesych. ed. Schmidt p. 57) und dem homer. *οἰετίας*, gleichalterig, in seinen Wirkungen zu erkennen. Die letzten Wörter sind sämtlich mit dem copulativen Präfix *ἄ*, *ὀ* zusammengesetzt (Lob. Elem. I 362). — Ebel Ztschr. IV 329 vermuthet scharfsinnig für *vetus-tu-s* ein altes Substantiv *vetus*, Jahr (vgl. *robustus*, *venustus*) in Uebereinstimmung mit Corssen Ztschr. II 10, der auch *Veturius* darauf zurückführt. — Der Stamm ist also *vatas*, woraus mit angehängtem *a* skt. *vatsa-s* (für *vatas-a-s*) ward, eine kürzere Bildung steckt in *sam-vat* Jahr. Aus dieser geht *νέωτα* hervor, wohl für *νεο-ἡ(ε)τ-α*. Vgl. *πέρουσι* No. 360. Die von *ἐνιαυτός* versuchten Erklärungen, auch die neueste von Ascoli Ztschr. XVII 408, scheinen mir noch nicht gelungen zu sein.

211) *ἰτ-αλό-ς* (*ἱταλός*). — Skt. *vatsa-s* vitulus. — Lat. *vitulū-s*, *vitula*, osk. *Viteliū* (*Italia*). — Ksl. *tel-ê*, böhm. *tel-e*, lit. *telyczà* Ferse.

ἱταλός bei Hesych. mit der Bedeutung *ταῦρος*, die auch Varro R. R. II 5 annimmt, indem er nach Timaeus' Vorgang daraus den Namen *Italia* ableitet (vgl. Gell. XI 1, 1). Diese Etymologie ist durch die Aufschrift oskischer Münzen mit *Viteliū* glänzend bestätigt (Mommisen Unterital. Dialekte 260). — Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 133. — Ebel IV 329 vergleicht skt. *vatsa-s*, Jahr, so dass das Wort „das heurige“ bezeichnen würde. Ebenso Bopp üb. das Albanesische S. 3. In dieser Sprache heisst das Kalb *βίτῃ*, das Jahr *βίττι* oder *βῆτ*. Stier Ztschr. XI 207. — Grimm Gesch. 33, der freilich *vitulus* ohne Rücksicht auf das skt. Wort aus *cvitulus* entstehen lässt, indem er altn. *quig-r* vitulus vergleicht, vermuthet in den slaw. lit. Wörtern Aphäresis (*tela-s* für *ve-tela-s*) wie im neapolitan. *Talia* = *Italia* (Wentrup Beiträge zur Kenntniss der neapolitan. Mundart S. 9). In einem Worte von so früh verwischtem Ursprung finde ich das glaublich. Anders Miklos. Radd. p. 93, Lex. 987.

212) *μετά* mit, unter, nach, *μέταξε* hernach, *μετασσαι* Lämmer mittleren Alters, *μετα-ξύ* zwischen.

Skt. (Ved.) *mithas* wechselsweise, *mithu* zusammen, *mithu-na-s* verbunden, zend. *ma* mit.

Goth. *mith* *ἀνὰ μέσον*, *μετά*, *σύν*, *misso* einander, ahd. *miti*.

Bopp Vergl. Gr. III 509, Benf. Lex. z. Sāmavēda s. v. *sma*, Kuhn Ztschr. I 515, Ebel IV 142, wo *mati* als Grundform für das Deutsche angenommen wird. — Pott I² 755, klarer Ztschr. VI 101, nimmt Aphärese eines *a* an, so dass skt. *amā* zusammen die Quelle wäre. Ansprechender ist Benfey's Vermuthung, dass zd. *ma* aus dem ähnlich gebrauchten skt. *smat* (mit Instrum. mit' Delbrück Abl. Loc Instr. 68) hervorgegangen sei, und dass auch *μετά* 190 auf den Stamm *sama* (No. 449), dem ahd. *sament*, *samet*, unserm *sammt* nicht unähnlich, zurückgehe (Leo Meyer Ztschr. VIII, 139). *μετασσαι* (vgl. *ἔπισσαι*) wohl = *μετα-κι-αι*, *μεταξύ* zusammengesetzt mit *ξύν*. Skt. *i* ist aus *a* geschwächt. *μετά* hat die Form des Instrumentalis, *mithas* des Gen. Abl. — Unmittelbare Verwandtschaft mit *μέσος* liegt nicht vor, höchstens könnte für beide Wörter der Ursprung aus W. *ma* (No. 461) in Betracht zu ziehen sein.

213) *ὀστέο-ν* Knochen, *ὀστένο-ς*, *ὄστινο-ς* knöchern. — Skt. *asthi*, *asthan*, Zd. *aṭi*, *aṭa* Knochen. — Lat. *os* (altl. *ossu*, *ossu-m*), *osseu-s*.

Bopp Gl., Pott I¹ 93, Kuhn Ztschr. III 325. — Lat. *os* steht für *osse* St. *ossi*, aus *osti* wie *messi-s* aus *mes-ti-s*, *met-ti-s*. Ueber die andern Formen Priscian VI p. 254 II. — Das ksl. *košŭ*, das mit lat. *costa* Rippe verwandt sein wird, lasse ich trotz der gleichen Bedeutung bei Seite, weil ich drei Sprachfamilien gegenüber das *k* nicht zu erklären weiss (Miklos. Radd. 38, Schleich. 99). — Dagegen bieten sich im Griechischen selbst ungesucht als Parallelen *ὄσ-τα-νο-ς* und *ἄσ-τα-νο-ς* Meerkrebs, *ὄσ-τρο-ν*, *ὄστρο-ειο-ν* Auster, *ὄσ-τρα-νο-ν* Scherbe, Schale (von Krebsen, Muscheln und Eiern), *ἄσ-τρά-γαλο-ς* Knöchel, Wirbel, Würfel, mit den Nebenformen *ἄσ-τρι-ς* (wovon *ἄστρον* = *ἀστρογάλλειν* würfeln), *ἄστρο-χο-ς*. Alle diese Dinge bezeichnen harte Substanzen, und dass dies auch die eigentliche Bedeutung von *ὀστέον* ist, beweist die Thatsache, dass dasselbe Wort in den drei Sprachen Knochen und Kern

(Stein) des Obstes bedeutet. Darauf stützt sich die Vermuthung Pictets I 515, dass die W. *as* werfen das Etymon enthalte, so dass die Knochen und Kerne als das weggeworfene, gleichsam als Abfall bezeichnet wären. Unter dieser Voraussetzung müssten wir ein im lat. *ossu-m* erhaltenes *as-ta-m* als Grundform annehmen, mit der Nebenform *as-ti*, daraus entstand durch Ableitung *ὄσ-τέο-ν* (gleichsam *osseum*), wahrscheinlich für *ὄσ-τε-ιο-ν*, durch ein andres Suffix ein deminutives *ὄστα-ρο-ν* (Schwabe de deminut. p. 32, 69), wovon *ὄστάριο-ν* Knöchelchen einerseits, andererseits aber *ὄστρεον*, *ὄστρακον*, letzteres mit neuem deminutiven Suffix ausgingen. *ὄσ-τρι-ς* mit erhaltenem A-Laut müsste für *ὄσ-ταρ-ι-ς* stehen. In *ὄσ-τρά-γα-λο-ς* (vgl. unser Knöchel) scheint das γ aus x geschwächt zu sein, so dass wir hier eine Deminutivbildung nach Art des lat. *corni-cu-lu-m* vor uns hätten, wie sie, obwohl von Schwabe p. 58 vergeblich gesucht, doch wohl in *ὄβρι-κα-λο-ν* = *ὄβριον* Aesch. Ag. 135 vorliegt. Vgl. Studien I 259. Bei den Wörtern für Würfel könnte man an unmittelbare Herleitung von W. *as* werfen denken, wie Pott I¹ 519 für lat. *à-le-u* (st. *as-lea*) diese Herkunft vermuthet (vgl. skt. *prāsaka-s* d. i. *prā-as-a-ka-s* Würfel), aber die übrigen Bedeutungen machen es rathsamer an die Wörter für Knochen anzuknüpfen. — Anders Pauli 'Körpertheile' 24.

214) W. *πετ πέτ-ο-μαι* fliege (*ἐ-πτ-ό-μην*, *ἐ-πτά-μην*, *ἐ-πτη-ν*), *ὦν-πέτ-η-ς* schnell, *ποτά-ο-μαι* flattere, *πτε-ρό-ν* Flügel, *πτέρυξ* Fittig, *πτίλο-ν* Feder. — *πί-πτ-ω* (Aor. dor. *ἔ-πετ-ο-ν*), *πτ-νέ-ω* falle, *πτῶ-μα*, *πτῶ-σι-ς* Fall, *πότ-μο-ς* Loos.

Skt. *pat pat-ā-mi* fliegen, sich senken, fallen, in etwas gerathen, *pat-a-tra-m*, *patra-m*, *patr-in* Vogel, *pat-man* Flug, *pāt-a-s* Flug, Fall, Flügel, Blatt.

Lat. *peto*, *im-pet-u-s*, *pen-na* (altlat. *pes-na*), *prac-pe(t)-s*, *acci-pit-er*.

191 Ahd. *fedara*, *feduh* (*fetah*) Fittig. — Goth. *finth-a* γινώσχω, ahd. *find-u*.

Ksl. *pūt-a* Vogel, *pūt-ica* passer, *pe-ro* Feder.

Bopp Gl., Pott I¹ 240, I² 47, Benf. II 93, Schleich. Ksl. 119, Fick 107. — Die W. *pat*, *pet* liegt deutlich vor. Als Grundbedeutung (vgl. Einl. S. 103) ist die einer raschen Bewegung anzunehmen, die im lat. *petere* sich in grösster Allgemeinheit festgesetzt, im Skt. aber und im Griech. sich in die beiden Hauptbedeutungen fliegen und fallen gespalten hat — beide eine Bewegung durch die Luft bezeichnend. Uebrigens zeigen sktische Composita wie *utpat*, auffliegen, aufspringen, *prapat* hinein, stürzen, ebenso wie gr. *προπέτης*, *εὐπέτης* eine mehr an *petere* erinnernde, umgekehrt lat. *penna* (für *pet-na*), *praepetes* (*aves* Fest. p. 205, 244) und das von Pott II¹ 54, W. I 523 mit Recht dem gr. *ὠνπέτης* verglichene *accipiter* (vgl. No. 2) mit der Nebenform *acceptor* Charis. p. 98 K. die Bedeutung fliegen. Für die eigenthümliche Bedeutungsentwicklung dieser W. ist auch das poetische Adjectiv *δυπέτης* (daneben *δυ-πέτ-ης*) beachtenswerth, bei Homer Beiwort von Flüssen, später viel allgemeineren Gebrauchs. *ἐμπέσειν* an Stellen wie O 624 entspricht ganz dem lat. *impetum facere*. — Das deutsche *finden* hat mit seiner eigenthümlichen Bedeutung, auf etwas treffen, gerathen, eine entschiedene Analogie in den im PW. unter 7 verzeichneten Gebrauchsweisen des skt. *pat*. Lat. *invenire* hat

fast dieselbe Grundbedeutung, ebenso *εἰσπίπτειν* in der Anwendung, in der es z. B. Xenoph. gebraucht (Cyneg. 3, 5): *ὀλακτοῦσι περὶ τὰ ἔχνη, ὅτι εἰς-πίπτουσιν εἰς αὐτά*. — Vgl. No. 349.

215) St. *πετα πετά-ννυ-μι*, *πίτ-νη-μι* breite aus, *πέτα-σ-μα* Vorhang, Decke, *πέτασο-ς* breitkrepiger Hut, *πέταλο-ν* Blatt, Platte, *πέτα-λο-ς* ausgebreitet, *πατ-άνη* Schlüssel.

Lat. *pat-e-o*, *pat-ulu-s*, *Patulciu-s*, *patina*.

Ahd. *fad-am* filum, alts. *fath-m* der ausgestreckte Arm, Umarmung.

Pott I¹ 244, Benf. I 544, wo viel ungehöriges eingemischt wird, II 98 wo *πετάννυμι* zu *πλατύ-ς* = skt. *prthu-s* und W. *parth*, *prath* extendi (No. 367) gestellt wird. Leo Meyer Bemerk. 21 wiederholt die letztere Vergleichung, indem er an *ποτί* neben *προτί* erinnert. Aber das *r* jener Sktwörter erscheint in *πλατύς* als *l*, und die hier verglichenen Wörter zeigen sich in drei Familien ohne Liquida nach dem Labial, weshalb wir sie lieber für sich nehmen. — *patina* steht im Verdacht der Entlehnung. — Dass *πέταλον* hierher und nicht mit Bopp zu skt. *patram* (Flügel, Blatt No. 214) gehöre, beweist die Bedeutung und das mit *patulu-s* (vgl. *δένδρεα ὑψιπέτηλα*) identische Adjectiv *πέταλο-ς*. — Wahrscheinlich ist auch *πετ-λέα* Ulme hierher zu stellen, dem Fick (Or. u. Occ. III 118) lat. *tilia* vergleicht. — Sollte nicht zd. *pathana* weit, breit hierher gehören? (Fick 107).

216) W. *στα ἔ-στη-ν* stellte mich, *ἔ-στη-μι* stelle, *στά-σι-ς* Stellung, Stand, Aufstand, *στα-μίν* Ständer, Seitenbalken, *στά-μνο-ς* Krug, *ἰ-στό-ς* Webebaum, *στή-μων* Aufzug, *στα-τήρ* Gewicht.

Skt. *sthā ti-shthā-mi* (zend. *hi-ctā-mi*) sto, consisto, *sthi-ti-s* status, *stha-la-m* locus, *stha-vi-s* Weber.

Lat. *sta st-o*, *si-st-o*, *stā-ti-m*, *stā-ti-o*, *Stā-tor*, *stā-tu-s*, *stā-tu-o*, *stā-tua*, *stā-men* Aufzug, *stā-bu-lu-m*, *stā-bi-li-s*.

Ahd. *stām*, goth. *stan-da* stehe, *stath-s* Stelle, ahd. *stedi* Stätte. goth. *stōl-s* Stuhl, Thron.

Ksl. *sta-ti* stehen, böhm. *stůl* Tisch, lit. *stó-ti* (in Zusammen- 192 setzungen) stehen, *sta-tū-s* stehend, steil, *statý-ti* stellen, *sto-na-s* Stand, *stā-klē-s* Webstuhl.

Bopp Gl., Pott W. I 312—372, Benf. I 628, Schleich. Kl. 115. — Die W. *sta*, deren *t* nur im Skt. aspirirt erscheint, liegt zahlreichen secundären Bildungen, namentlich den Stämmen *σταθ* (*στα-θ-μός-ς*, *στα-θ-μή*, *στα-θ-ερός-ς*, *ἀ-στα-θής*), *σταλ*, *stel*, *σταλ*, *στερ* und mit verändertem Vocal *στν*, *στνπ*, *στνφ* zum Grunde. — Besonders zu beachten ist die gleichmässige Anwendung auf Weherei im gr. *ἰστό-ς*, *στήμων*, lat. *stamen* und skt. *stha-vi-s* (Pictet II 173); mit *στάμνο-ς* dagegen ist das gleichbedeutende mhd. *stande* zu vergleichen. — *στάλη ταμείων κτηνῶν* (Hesych.) vergleicht sich dem skt. *sthalu-m* und ahd. *stal* (statio). Gleichbedeutend ist ksl. *sta-ja*. Gegen das Hieherstellen von *stlocu-s*, der älteren Form für *locus*, erhebt Corssen Beitr. 463 begründete Einwendungen. — Pott zerlegt *δύστηνο-ς* in *δυσ-στηνο-ς* und sieht in *στηνο* ein Stand, Zustand bedeutendes Nomen. — Aus W. *sta* geht

mittelst des Suffixes *-vara* hervor skt. *sthà-va-s* fest = zd. *ṣtanva* stark, aber auch dem gr. *σταν-ρό-ς* Pfahl und einem lat. *stauru-s* vergleichbar, das wir aus *in-staurare*, *re-staurare* erschliessen können. Das gothische *stür-jan* feststellen geht aus derselben Quelle hervor, auch wohl lit. *stavari-s* (?) Knorren, während lat. *stī-va* Pflugsterze nur das Suffix *va* zeigt. — Dass auch *στέ-αρ* (St. *στέαρ* für *στε-φαρ-τ*) stehendes Fett, Talg, *σταῖς* Teig aus W. *στα* hervorging, ist mir sehr wahrscheinlich (vgl. Benf. I 638, Leo Meyer Ztschr. V 369).

217) W. *σταφ*, *στεφ*.

Das hierher gehörige findet sich jetzt unter No. 228 und 216.

218) W. *σταλ*, *στέλ* *στέλλ-ω* (*ἑ-στάλη-ν*) stelle, bestelle, schicke, *στόλο-ς* Zug, *στάλ-ιξ* Stellholz, *στελεό-ν*, *στελεά* (ep. *στειλειή*) Stiel, *στέλεχος* Stammende, *στήλη-η* Säule.

Lat. *prae-stōl-o-r*, *stul-tu-s*, *stol-i-du-s*?

Ahd. *stīl* Stiel, *stellan* stellen, *stilli* leise.

Altpr. *stalle* er steht, lit. *stelių* bestellen.

Vgl. No. 216. — Im Skt. findet sich die unbelegte W. *sthal* firmiter stare (Westergaard). Pott W. I 362, Kuhn Ztschr. III 322. — Ahr. d. aeol. 41 weist *σπελ* als die aeolische W. für *σπόλα* = *στολή*, *κασπολέω* (= *καταστέλω*) nach, weshalb er *σπελ* in der Bedeutung bekleiden von dieser W. trennt. Hier bleiben noch viele Schwierigkeiten übrig, auch kann man in Betreff einiger der angeführten Wörter zweifeln, ob das *l* dem Stamme oder der Wortbildung angehört. — Dass *στήλη* hieher und nicht unmittelbar zu W. *στα* gehört, beweist aeol. *στάλλα* (Conze „Reise auf Lesbos“ Hannov. 1865 S. 35, A, 24, B 17, XIX 2 *στήλλη*). Vielleicht steht *σταλ-λα* für *σταλ-να* und ist mit skt. *sthū-nā* (zd. *ṣtūna*) Pfeiler zu vergleichen, dessen *n* auf ausgefallenes *r*, also auf *star-nā* zu weisen scheint. Vgl. No. 228. — *σταλίδας*, *κάμακας* *χάρακας* (Hesych.) erinnert an mhd. *stelze*. — *στέλ-εχος* ist gebildet wie *τέμ-αχος*, *αἰσ-χος* (St. *αἰδ*).

193 219) W. *στεμφ*, *στεμβ* *στέμφ-υλο-ν* ausgepresste Olive, oder Traube, *ἄ-στεμφ-ής* unerschütterlich, ungekeltet, *στέμβ-ω* erschüttere, misshandle, *στεμβ-άζω* (Hesych.), *στοβέ-ω*, *στοβάξ-ω* schimpfe, beschimpfe.

Skt. *stambh stabh-nō-mi*, *stabh-nā-mi* fulcio, innitor, offendo, *stambh-a-s* postis.

Ahd. *stamph* pilum, *stamphōn* stampfen.

Lit. *stēba-s* Pfeiler (?).

Bopp Gl., Pott W. I 362 f. — *φ* und *β* wechseln in dieser W. von Alters her, *στέμβειν* bedeutete *τὸ κινεῖν συνεχῶς* und kam in dieser Bedeutung bei Aeschylus vor (Aesch. fr. 433 Herm.). Lobeck Rhemat. 33 f. bespricht diese und einige andre Wörter ähnlichen Klanges. — Die Begriffe stützen und stampfen vereinigen sich in dieser W. ähnlich wie in *ἐρείδω*. — Das *ἄ* in *ἄστεμφής* ist demnach wohl nicht negativ, sondern prothetisch wie in *ἄσταφίς*, *ἄστα-χως*. — *σταφυλή* Traube (*σταφυλή* Senkblei, Zapfen), *σταφίς*, *ἄσταφίς* Rosine weiss ich nicht recht hiemit zu vereinigen, wenigstens ist es unwahrscheinlich,

dass *σταφυλή*, wie Kuhn Ztschr. I 140 vermuthet, ursprünglich den Weinstock bedeutet habe.

220) W. *στέν* *στέν-ω*, *στένάχ-ω* stöhne, *στόνο-ς* Seufzen, *στένο-μαι*, *στέινομαι* werde eng, *στένό-ς*, *στέινό-ς* eng, *στέινος* Enge, Bedrängniss.

Skt. *stan stan-ā-mi* sono, gemo, *stanajā-mi* donnere, *stanajit-nu-s* donnernd.

Altn. *stynja*, *styn* ingemisco, ahd. *stunōd* suspirium.

Lit. *sten-ē-ti*, ksl. *sten-a-ti* stöhnen.

Bopp Gl., Pott I¹ 255, oben S. 110, wonach die Bedeutung stöhnen mit der des Engseins sich ähnlich vermittelt wie bei *γέμ-ω* (No. 127 b). Kuhn Ztschr. II 237, IV 7.

221) W. *στερ* *στέρ-ο-μαι* bin beraubt, *στερ-έ-ω*, *στερ-ί-σκ-ω* beraube. — Goth. *stīl-a* stehle.

Pott I¹ 197. — Dem skr. *stēna-s* für, *stēja-m* furtum liegt die kürzere Wurzel *sti* zum Grunde, die Pictet II 439 als eine schwächere Nebenform von *star* betrachtet. *τητά-ο-μαι* ermangle (Pott II¹ 558, Benf. I 660), darf der abweichenden Bedeutung wegen schwerlich verglichen werden. Combinationen darüber bietet Fick 72. Auch *στέλλω* hat in gewissen Verbindungen die Bedeutung des heimlichen, verstohlenen, welche in den hieher gezogenen deutschen Wörtern liegt. Vgl. also No. 218. — Diefenbach vgl. Wörterb. II 331 hat die übrigen deutschen Wörter zusammengestellt. Das von Corssen Beitr. 461 verglichene ahd. *storan*, unser stören, liegt lautlich und begrifflich fern.

222) *στερεό-ς*, *στερρό-ς*, *στέρι-φο-ς* fest, hart, *στερίφη*, *στειρα* unfruchtbar, *στήρ-ιγξ* Stütze, *στηρίξ-ω* stütze.

Skt. *sthi-ra-s* fest, *star-i* vacca sterilis, Stärke.

Lat. *steri-li-s*.

Mhd. *star* rigidus, goth. *stairo* *στειρα*.

Lit. *styr-u* bin steif, erstarre, *stēr-va* Aas.

Pott W. I 356. — *στερεό-ς* und *στερρό-ς* weisen auf *στερjo-ς* (vgl. *Βορέας*, 194 *Βορρῆας*), ebenso *στειρα* auf *στερ-ja*. Der Acc. *στειραν* entspricht völlig dem vedischen *starjam* zu *stari* (Kuhn zur ältest. Gesch. S. 8). — Auch *στύραξ* (vgl. *στόρθη*, *στόρθνηξ*) Schaft möchte man hieher ziehen, *στειρα* Kielbalken aber mit mhd. *stiure*, lit. *stýra-s* Steuer vergleichen, während *stiure* Stütze an *στηρίγξ* erinnert. Kaum zu trennen ist *στηρήγξ* hart, rauh, scharf und lat. *strēnuu-s*. — Das *b* des ahd. *stir-b-u* sterbe könnte man mit dem *φ* von *στέφ-ι-φο-ς* vergleichen; gewiss heisst sterben eigentlich erstarren. Derselben Ansicht ist Walter Ztschr. XII 411, nur dass er das deutsche Wort zunächst mit *torp-eo* verbindet. — Die Begriffe starr, fest, stark berühren sich hier vielfach. — Da Corssen I² 518 für lat. *stiria*, so gut wie für *stilla* den Begriff Tropfen nachweist, so bleibt die Zusammenstellung dieser Wörter mit den hier verzeichneten zweifelhaft.

223) *στέρ-νο-ν* Brust, Fläche. — Ahd. *stirna* Stirn.

Kuhn Ztschr. IV 4. — Die Grundbedeutung Fläche ist klar erkennbar, die W. *στρο* No. 227, die Form dem skt. Part. Perf. Pass. (N.) *stirna-m*, das gebreitete, völlig gleich.

224) W. στεφ (für στεπ) στέφ-ω kränze, στέμ-μα, στέφ-ος, στέφ-ανο-ς Kranz, στεφ-άνη Umkränzung, Rand.

Skt. *sthā-p-ajā-mi* colloco, fundo.

Lat. *stipa-re*, *stipatores*, *stipulari*, *stapia* Steigbügel.

Ahd. *stif-t*, mhd. *stafe*, *stapfe*, ahd. *stifulēn* fulcire, mhd. *understivel* fulcrum.

Kuhn Ztschr. I 140, Pott W. I 369. — Die Grundbedeutung von στέφ-ω ist *πυκάζω*, mache dicht, fest, voll, daher das homer. *ἐπεστέψαντο ποτοῖο* (A 469), *ἐπιστεφής* (Archil. fr. 9 Bergk *ἔλης ἀγρίης ἐπιστεφής*), beide mit dem Genitiv des Stoffes. Daran reiht sich das lat. *stipare*, während die *stipatores* „qui circumdant corpora regum“ (Fest. p. 314) der üblichen Bedeutung kränzen, umgeben näher stehen. στέφ-ος Haufe, Schaar, στεφός dicht, die man gewöhnlich zu στέβω zieht, vermitteln sich durch den Begriff des dichten, gedrängten. Ueber das *i* mehrerer Formen Walter Ztschr. XII 413. — Die verschiedenen Gebrauchsweisen von στεφ-άνη (Zinne, Lehne, Rand) deuten auf ein schützendes, festigendes Umkränzen und Umgeben. — *stipulari* setzt ein Adjectiv *stipulus firmus* voraus (cf. Gessn. Thesaur.), von wo es zu der Bedeutung „unter einander fest machen“ gelangte. — Das skt. *sthā-p-ajā-mi* ist regelmässiges Causativum von *sthā* stehen. Von da aus begreifen wir auch den Zusammenhang mit *stipula* Halm, *stip-e-s* Stamm u. a. m. Pictet II 425 verbindet nach altem Vorgang *stipulari* unmittelbar mit *stipula*, indem er an die deutsche Sitte des *Halmwurfs* und an die Anwendung der *festuca* bei Freilassungen und Verträgen erinnert. — Ueber *φ* für *p* unten S. 447.

225) στῖ-α Stein, Kiesel, Dem. στῖον, στιάζω steinige, στιώδης steinig. — Goth. *stai-n-s* Stein, *stain-ja-n* steinigen.

Pott I¹ 116, Benf. I 661, Kuhn Ztschr. IV 34, wo er auch *ψαέ* vergleicht. — Pott II² 424 stellt *στόννξ* Spitze hieher. Vielleicht ist darin der Grundbegriff des seiner Herkunft nach dunkeln Worts enthalten. — Miklosich Lex. 900 vergleicht ksl. *stē-na* *τεῖχος*, *κηρύκος*.

226) W. στιγ στιζ-ω steche, στίγ-μα, στιγ-μή Stich, Punkt, Mahl, στιχ-τό-ς gefleckt.

Skt. *tij téjā-mi* scharf sein, schärfen, *tig-ma-s* scharf, heftig, *tik-ta-s* bitter, *téja-s* Schärfe, Kraft. — Zd. *tigh-ra* spitz, *tigh-ri* Pfeil.

Lat. *dī-sting-u-o* (*διαστιζώ*), *in-stinc-tu-s*, *in-stiga-re*, *stī-mulu-s*, *stī-lu-s*.

Goth. (*us-*) *stigg-an* ausstechen, ahd. *sting-u*, *stihh-u* steche, goth. *stik-s* *στιγμή*, *stak-s* *στίγμα*, ahd. *stachila* Stachel, *stihhil* Stichel.

Pott I¹ 198, Benf. I 647. — Skt. *tij* für *stij* (vgl. No. 222, 205). — Pott I¹ 235, Kuhn Ztschr. IV 6. Die Entwicklung der Bedeutungen im Sanskrit hat sehr viel Ähnlichkeit mit der der W. *ak* (No. 2). So kann *tig-ma-s* mit *acer*, *téjas* mit *ἀκμή* übersetzt werden. *tikta-s* stellt sich begrifflich zu *πικρό-ς* (No. 100). Zu den persischen Wörtern gehört auch der Flussname *Tigri-s* (Pott Ztschr. VI 257). — *sti(g)mu-lu-s* bespricht Aufrecht Ztschr. I 513. *stī-lu-s* (f. *stig-lu-s*), gewiss kein Lehnwort, ist dem ahd. *stihhil* völlig gleich.

195

— Im Deutschen gehen einige Formen auf eine gleichbedeutende W. mit *a*: *stag*. Vgl. Grimm D. Gr. II 37 No. 418. — Völlig von dieser W. zu trennen ist das von mehreren verglichene θιγ *θιγγάνω* (No. 145). Benfey, Ebel Ztschr. IV 441, Grassmann XII 138 ziehen auch *sig-nu-m* herbei, was ich auch mit Rücksicht auf Pictet's Bemerkungen V 27 (vgl. Einl. S. 103) nicht billigen kann (vgl. Corssen Beitr. 82, Nachtr. 122). *stinguo* lösche hat sein Analogon im deutschen *ersticken*, dessen Zusammenhang mit diesen Wörtern ich nicht sehe.

226b) στό-μα Mund, Maul, στό-μα-χο-ς Magen, στωμ-ύλος geschwätzig. — Zd. *çtaman* (M.) Maul.

Fick 189, Pott W. I 371. Das aeol. στό-μα hat für die Auffindung des Etymons ebenso wenig Bedeutung wie *ὄνυμα*, *πύταμος* für diese Wörter. Skt. *stu* laudare, celebrare ist sicherlich nicht die W. Eher könnte eine Verwandtschaft mit goth. *stib-na* *φωνή* und einigen von Diefenb. II 312 berührten Wörtern stattfinden.

227) W. στορ στόρ-νυ-μι, στορέννυ-μι, στρώννυ-μι breite aus, στρώ-μα Teppich, στρω-μνή Lager, στρα-τό-ς Feldlager.

Skt. *star str-nō-mi*, *str-nā-mi* sterno, *upa-star* parare, *star-i-man*, *star-a-s* Lager. — Zd. *çtar* streuen, *çtair-is* Lager.

Lat. *ster-n-o*, *strā-tu-s*, *strā-men*, *strā-mentu-m*, *toru-s*.

Goth. *strau-ja* *στρώννυμι*, ahd. *strāo*, mhd. *strō* Gen. *strōw-es* Stroh, *bettistreuui* lectisternium.

Ksl. *strē-ti* extendere, *po-slla-ti* sternere, *po-skel-ja* *στρωμνή*, lit. *stra-jē* Streu, Pferdestall.

Bopp Gl., Pott I¹ 225, Miklosich Rad. 86, Schleich. Ksl. 115, Kuhn Ztschr. II 456 ff., IV 4, wo *toru-s* in seinem Verhältniss zu *stara-s* — vermittelt durch *stor-ca* Decke, Matte — besprochen wird; die ältesten *tori* waren ähnlich wie sie Philemon und Baucis den Göttern bereiteten „*de mollibus ulvis*“ (Ov. Met. VIII 655). — Das griech. *στορό-ς* gehört trotz seines *a* um so sicherer hieher, da die aeol. Form *στότό-ς* auf Inschriften vorkommt (Ahr. d. aeol. 75). Aus dem Lat. gehört noch *strā-g-e-s* und *stru-o* (*struxi*) nebst *strucs*, *struces* hieher. In letzterem Verbum fasst man das *u* am richtigsten als Correlat des *ω* von *στρώννυμι*. Corssen's Meinung (Beitr. 71), dass der Guttural aus einem Nominalsuffix stamme, kann ich hier so wenig wie in andern Fällen theilen, in denen Verba von ganz primitivem Aussehen für denominativ erklärt werden. *stru-e-re* erinnert auch an ksl. *u-stro-i-ti* *κατασκευάζειν*. An diese Bedeutung schliesst sich wohl *τέτ-α-μνο-ν* (für *στετ-α-μνο-ν*), nur im Plur. für Haus, Halle, Gemach — also *structura*, *exstructio* — üblich, aus der hier wie in *ster-no* mit E-Laut erscheinenden Wurzel. — Da sich in den slawischen Sprachen unzweifelhaft *l* neben *r* zeigt, so wird es wahrscheinlich, dass auch lat. *lā-tu-s*, altl. *slā-tu-s* (Fest. p. 313) auf dieselbe W. mit *l* statt *r* zurückgeht. Ebenso urtheilt Corssen Beitr. 462, wo auch das abgeleitete *slātāriu-s* erörtert 196 wird. Auf jeden Fall ist dies *lātu-s* von dem Part. *lātu-s* = *τλητό-ς* ebenso gewiss wie von *πλάτῳ* verschieden, mit dem es vielfach verglichen ist. — Die ganze Wörtermasse fasst J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 30 f. anders auf. — Vgl. *ἀστήρ* (No. 205) und *στέφω-ν* (No. 223).

228) W. στῦ, στύ-ω richte auf, στῦ-λο-ς Säule, στο-ά Säulenhalle.

- 224) W. στεφ (für στεπ) στέφ-ω kränze, στέμ-μα, στέφ-ος, στέφ-ανο-ς Kranz, στεφ-άνη Umkränzung, Rand.
Skt. *sthā-p-ajā-mi* colloco, fundo.
Lat. *stipa-re, stipatores, stipulari, stapia* Steigbügel.
Ahd. *stif-t*, mhd. *stafe, stapfe*, ahd. *stifulēn* fulcire, mhd. *understivel* fulerum.

Kuhn Ztschr. I 140, Pott W. I 369. — Die Grundbedeutung von στέφ-ω ist *πυκάζω*, mache dicht, fest, voll, daher das homer. *ἐπεστέψαντο ποτοῖο* (A 469), *ἐπιστεφής* (Archil. fr. 9 Bergk *ἄλης ἀγροῖς ἐπιστεφής*), beide mit dem Genitiv des Stoffes. Daran reiht sich das lat. *stipare*, während die *stipatores, qui circumdant corpora regum* (Fest. p. 314) der üblichen Bedeutung kränzen, umgeben näher stehen. *στέφος* Haufe, Schaar, *στέφος* dicht, die man gewöhnlich zu *στελβω* zieht, vermitteln sich durch den Begriff des dichten, gedrängten. Ueber das *i* mehrerer Formen Walter Ztschr. XII 413. — Die verschiedenen Gebrauchsweisen von στεφ-άνη (Zinne, Lehne, Rand) deuten auf ein schützendes, festigendes Umkränzen und Umgeben. — *stipulari* setzt ein Adjectiv *stipulus firmus* voraus (cf. Gessn. Thesaur.), von wo es zu der Bedeutung „unter einander fest machen“ gelangte. — Das skt. *sthāp-ajā-mi* ist regelmässiges Causativum von *sthā* stehen. Von da aus begreifen wir auch den Zusammenhang mit *stipula* Halm, *stip-e-s* Stamm u. a. m. Pictet II 425 verbindet nach altem Vorgang *stipulari* unmittelbar mit *stipula*, indem er an die deutsche Sitte des *Halmwurfs* und an die Anwendung der *festuca* bei Freilassungen und Verträgen erinnert. — Ueber *φ* für *p* unten S. 447.

- 225) στί-α Stein, Kiesel, Dem. στίον, στιάζω steinige, στιώδης steinig. — Goth. *stai-n-s* Stein, *stain-ja-n* steinigen.

Pott I¹ 116, Benf. I 661, Kuhn Ztschr. IV 34, wo er auch *ψιά* vergleicht. — Pott II² 424 stellt *στόνυξ* Spitze hieher. Vielleicht ist darin der Grundbegriff des seiner Herkunft nach dunkeln Worts enthalten. — Miklosich Lex. 900 vergleicht ksl. *stē-na* *τεῖχος, κομητός*.

- 226) W. στιγ στίξ-ω steche, στίγ-μα, στιγ-μή Stich, Punkt, Mahl, στιχ-τό-ς gefleckt.

Skt. *tij téjā-mi* scharf sein, schärfen, *tig-ma-s* scharf, heftig, *tik-la-s* bitter, *tēja-s* Schärfe, Kraft. — Zd. *tigh-ra* spitz, *tigh-ri* Pfeil.

Lat. *di-sting-u-o* (*διαστίξω*), *in-stinc-tu-s*, *in-stiga-re*, *stī-mulu-s*, *stī-lu-s*.

Goth. (*us-*) *stigg-an* ausstechen, ahd. *sting-u*, *stihh-u* steche, goth. *stik-s* *στιγμή*, *stak-s* *στίγμα*, ahd. *stachila* Stachel, *stihhil* Stichel.

Pott I¹ 198, Benf. I 647. — Skt. *tij* für *stig* (vgl. No. 222, 205). — Pott I¹ 235, Kuhn Ztschr. IV 6. Die Entwicklung der Bedeutungen im Sanskrit hat sehr viel Aehnlichkeit mit der der W. *ak* (No. 2). So kann *tig-ma-s* mit *acer*, *tēgas* mit *ἀκμή* übersetzt werden. *tikta-s* stellt sich begrifflich zu *πικρό-ς* (No. 100). Zu den persischen Wörtern gehört auch der Flussname *Tigri-s* (Pott Ztschr. VI 257). — *sti(g)mu-lu-s* bespricht Aufrecht Ztschr. I 513. *stī-lu-s* (f. *stig-lu-s*), gewiss kein Lehnwort, ist dem ahd. *stihhil* völlig gleich.

— Im Deutschen gehen einige Formen auf eine gleichbedeutende W. mit *a*: *stag*. Vgl. Grimm D. Gr. II 37 No. 418. — Völlig von dieser W. zu trennen ist das von mehreren verglichene *Θιγ θυγγάνω* (No. 145). Benfey, Ebel Ztschr. IV 441, Grassmann XII 138 ziehen auch *sig-nu-m* herbei, was ich auch mit Rücksicht auf Pictet's Bemerkungen V 27 (vgl. Einl. S. 103) nicht billigen kann (vgl. Corssen Beitr. 82, Nachtr. 122). *stinguo* lösche hat sein Analogon im deutschen *ersticken*, dessen Zusammenhang mit diesen Wörtern ich nicht sehe.

- 226b) στό-μα Mund, Maul, στό-μα-χο-ς Magen, στωμ-ύλος geschwätzig. — Zd. *clamān* (M.) Maul.

Fick 189, Pott W. I 371. Das aeol. *στυ-μα* hat für die Aufklindung des Etymons ebenso wenig Bedeutung wie *ὄνυμα, πύταμος* für diese Wörter. Skt. *stu* laudare, celebrare ist sicherlich nicht die W. Eher könnte eine Verwandtschaft mit goth. *stib-na* *φωνή* und einigen von Diefenb. II 312 berührten Wörtern stattfinden.

- 227) W. στορ στόρ-νυ-μι, στορέννυ-μι, στρώννυ-μι breite aus, στρω-μα Teppich, στρω-μνή Lager, στρα-τό-ς Feldlager.

Skt. *star stī-nō-mi*, *stī-nā-mi* sterno, *upa-star* parare, *star-i-man*, *star-a-s* Lager. — Zd. *star* streuen, *clair-is* Lager.

Lat. *ster-n-o*, *strā-tu-s*, *strā-men*, *strā-mentu-m*, *toru-s*.

Goth. *strau-ja* *στρώννυμι*, ahd. *strāo*, mhd. *strō* Gen. *strōw-es* Stroh, *bettistreuui* lectisternium.

Ksl. *strē-ti* extendere, *po-slla-ti* sternere, *po-stel-ja* *στρωμνή*, lit. *stra-jē* Streu, Pferdestall.

Bopp Gl., Pott I¹ 225, Miklosich Rad. 86, Schleich. Ksl. 115, Kuhn Ztschr. II 456 ff., IV 4, wo *toru-s* in seinem Verhältniss zu *stara-s* — vermittelt durch *stor-ea* Decke, Matte — besprochen wird; die ältesten *tori* waren ähnlich wie sie Philemon und Baucis den Göttern bereiteten „*de mollibus ulvis*“ (Ov. Met. VIII 655). — Das griech. *στρωτό-ς* gehört trotz seines *α* um so sicherer hieher, da die aeol. Form *στρότο-ς* auf Inschriften vorkommt (Ahr. d. acol. 75). Aus dem Lat. gehört noch *strā-g-e-s* und *stru-o* (*struxi*) nebst *strues*, *struices* hieher. In letzterem Verbum fasst man das *u* am richtigsten als Correlat des *ω* von *στρώννυμι*. Corssen's Meinung (Beitr. 71), dass der Guttural aus einem Nominalsuffix stamme, kann ich hier so wenig wie in andern Fällen theilen, in denen Verba von ganz primitivem Aussehen für denominativ erklärt werden. *stru-e-re* erinnert auch an ksl. *u-stro-i-ti* *κατασκευάζειν*. An diese Bedeutung schliesst sich wohl *τέρ-α-μνο-ν* (für *στερ-α-μνο-ν*), nur im Plur. für Haus, Halle, Gemach — also structura, exstructio — üblich, aus der hier wie in *ster-no* mit E-Laut erscheinenden Wurzel. — Da sich in den slawischen Sprachen unzweifelhaft *l* neben *r* zeigt, so wird es wahrscheinlich, dass auch lat. *lā-tu-s*, altl. *slā-tu-s* (Fest. p. 313) auf dieselbe W. mit *l* statt *r* zurückgeht. Ebenso urtheilt Corssen Beitr. 462, wo auch das abgeleitete *slātāriu-s* erörtert wird. Auf jeden Fall ist dies *lātu-s* von dem Part. *lātu-s* = *τελτός* ebenso gewiss wie von *πλάτς* verschieden, mit dem es vielfach verglichen ist. — Die ganze Wörtermasse fasst J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 30 f. anders auf. — Vgl. *ἀστήρ* (No. 205) und *στέγνο-ν* (No. 223).

- 228) W. στν, στυ-ω richte auf, στυ-λο-ς Säule, στο-ά Säulenhalle.

Skt. *sthū-la-s*, *sthūla-ka-s* gross, dumm, plump, *sthū-nā*, zd. *ḥtina* Pfeiler. — Zd. *ḥtūi* gross.

Lit. *stūly-s* Baumstumpf (Ness.), *stū-mū* Körperlänge.

Vgl. W. *στα* (No. 216), *σταλ* (No. 218) Pott W. I 360. — Die geistige Bedeutung von *sthūla-s* erinnert an die unter No. 218 angeführten lat. Wörter *stultu-s* und *stolidu-s*. — *στο-ά* steht für ursprüngliches *στο-ιά* (Lob. El. I 443) mit collectivem *-ιά* und weist auf ein primitives mit *στυ-λο-ς* gleichbedeutendes *στο-ο-ς* f. *στοφ-ο-ς* oder *στο-α* für *στοφ-α*, wovon *στο-ιά* gebildet ward wie *σποδ-ιά*, *νεοιτ-ιά*, *ἀνθηρακ-ιά*. — Durch Vocalsteigerung geht aus *στυ* hervor, erhalten im homer. *στυ-ται* d. i. *κατὰ διάνοιαν ἵσταται, ὁρίζεται*, er steht nach etwas (vgl. Lehrs Arist. 2 98), macht ‚Anstalt‘ zu etwas. — Der Versuch von Düntzer Ztschr. XIII 22 und Leo Meyer XIV 85, dies *στυ-το* mit skt. *stu* (zd. *ḥtu*) in nähere Verbindung zu bringen, ist verfehlt, da *stu* niemals etwas andres als lobpreisen, nicht ‚verheissen‘ oder bloss ‚sprechen‘ bedeutet. Ich vermute eher, dass *stu* (vgl. *sthūla-s*) von dem sinnlichen Grundbegriff aufrichten, erheben ausgegangen ist. — Zu *stau*, dem Correlat jenes *στυ*, gehört auch wohl mit *v* vor Vocal statt *u* goth. *stiv-iti* *ύπομονή*, lit. *stov-iu* stehe.

229) *στυπο-ς* Stock, *στυπη* Werg.

Skt. *stūpa-s* cumulus, *stūpa-jā-mi* häufe auf.

Lat. *stūpa*, *stīpa* Werg, *stūpeo*, *stupidu-s*, *stīpe(t)-s*.

Gemeinsamer Begriff fest, hart. — Der Wechsel des Vocals und der gleiche Ursprung von *stipes* wird durch die von Fest. p. 351 bezeugte Form *stīpa* = *stūpa* ‚qua amphorae firmari solent cum exstruuntur‘ wahrscheinlich. Vgl. W. *στεφ* No. 224. Vielleicht gehört auch *στυφ-ω* mache fest, dicht mit *στυψις*, *στυμμα*, *στυφλός*, *στυφελός* hierher. Lobeck Rhem. 297 vergleicht auch *στοιβή* Stopfen, Füllung, während *στειβω* (besonders § 92) dem St. *στεμφ* No. 219 nahe liegt. Alle diese Stämme berühren sich mannichfaltig.

230) W. *τα*, *ταν*, *τεν* *τῆ* tene, *τά-νυ-μαι* strecke mich, *τείν-ω* (*ἐ-τά-θη-ν*), *τι-ταίν-ω* strecke, dehne, *τᾶ-σι-ς* Dehnung, *τόνο-ς* Spannung, Ton, *τανν-*, *τανάο-ς* ausgespannt, lang, *ἄ-τεν-ής* tenax, starr, *τέ-ταν-ο-ς* Spannung, Zucken, *τέν-ων* (St. *τενοντ*) Sehne, *ταιν-ία* Streif, Binde.

Skt. *tan* *tan-ō-mi* sich dehnen, dehnen, spannen, ausführen (Partic. *ta-ta-s*), *tan-ti-s* Schnur, Strang, Saite, *tāna-s* Faden, Ton, *tanu-s* dünn, zart, *tanava-m* Düntheit, *tan-tu-s*, *tan-tri* Draht, Strick, *tan-ju-s* tosend, rauschend, *tan-ja-tu-s* Geräusch, Donner. — Zd. *tan* ausstrecken, führen, *tan-ja* ausgebreitet.

Lat. *ten-d-o*, *ten-e-o*, *ten-tu-s*, *tenti-o*, *ten-or*, *tenu-i-s*, *ten-ax*, *ten-er*, *tenus* Strick, *tendo*, *tendicula*, Adv. *tenus*, *tona-re*, *toni-tru*. — Umbr. *an-ten-tu* *ἀνατεινέτω*, *us-ten-tu* *ostendito*.

Goth. *than-ja* extendo, ahd. *dunni* dünn, *dona* tendicula, ahd. *donar* tonitru, ags. *thunjan* tonare.

Lit. *temp-j-ū* dehne aus, *tīmpa* Sehne, *temptyva* Bogensehne.

— Ksl. *tīn-ī-kū* tenuis, *ten-eto* laqueus, *tetiva* chorda.

Bopp Gl., Pott I¹ 254, Grimm Gesch. 403, Schleich. Ksl. 113, Kuhn Ztschr. II 238, dessen Vermuthungen über den Anlaut (vgl. IV 7) ich mich jedoch nicht anschliessen kann. — Die W. hat aus der Grundbedeutung *dehnen* besonders 1) dünn — in weiterer Anwendung zart, 2) das ausgedehnte, daher Strick, Sehne u. s. w. (vgl. ahd. *fadam* No. 215), 3) Spannung, Ton, Geräusch. Die dritte Bedeutung reicht in manchen Anwendungen nahe an W. *stan* (No. 220), womit unsre W. in dieser Bedeutung zu identificiren, wie dies von Pott I¹ 255, Benf. I 675 und neuerdings von Corssen Beitr. 436, Walter Ztschr. XII 375 geschehen ist, mir sehr bedenklich scheint. Skt. *tāna-s* = gr. *τόνο-ς* Spannung und Ton, *τείνειν βοήν, πάταγον* (Soph. Ant. 124) Ruf, Geräusch erheben, eigentlich sich ‚erstrecken lassen. Da der griechische Gebrauch beweist, dass das Sprachgefühl zwischen den Begriffen dehnen und tönen eine Gemeinschaft empfand, so dürfen wir auch den übrigen Völkern ein gleiches zutrauen (vgl. Ptsb. Wtb. unter *tāna*). Es wäre zu seltsam, wenn in vier Sprachen das *s* der W. *stan* verloren gegangen und daneben doch in dreien die volle W. erhalten wäre. — Dazu kommt noch, vermittelt durch den Begriff strecken, die Bedeutung halten, die in *tenere* hervortritt, so wie im gr. *τῆ*, das ich Ztschr. VI 91 dem lit. permissiven *te* verglichen habe. Das litauische *p* erinnert an das *p* im lat. *tem-p-to*, dessen Zusammenhang mit unserer W. Ebel Ztschr. IV 442 bezweifelt. *temptare* aber heisst offenbar eigentlich wiederholt dehnen, strecken, bis etwas passt. Corssen Ausspr. I² 123 hält übrigens *tentare* für die etymologisch richtige Schreibweise. — Ueber Weiterbildungen mit *s* Pott II² 603. — Zu einer mit *d* weiter gebildeten Wurzel gehört vielleicht ausser *tendo* osk. *tad-ait*, das Corssen Ztschr. V 94 mit *tendat* übersetzt. Sollte nicht *ἐπι-τηδ-ές* intente, *ἐπιτήδεος*, *ἐπιτηδένω* ebendahin gehören? Vgl. S. 63.

230b) W. *ταγ* *τε-ταγ-ών* fassend. — Lat. *tag-o*, *ta-n-go*, *tag-ax*, *tac-lu-s*, *tac-tio*. — Goth. *tēk-an* anrühren.

Lottner Ztschr. XI 185. — Die Identität des griechischen und lateinischen Stammes wird niemand bezweifeln. Im Gothischen ist der Anlaut unversoben, die Bedeutung aber so vollkommen mit der der gräcoitalischen Wörter gleich, dass wir hier wohl eine Ausnahme anerkennen müssen, deren L. mehrere zusammenstellt. Mit *tēk-an* berührt sich ags. *tac-an* engl. *take* nehmen, das wir nicht mit Grassmann (Ztschr. XII 107) von dem goth. Wort trennen und zu *δέχομαι* (W. *δεκ*) stellen dürfen. Sollte etwa *stag* die W. und das Stocken der Tenuis wie sonst aus abgefallenem *s* zu erklären sein? Unter No. 226 lernten wir einige Formen kennen, die auf solche W. schliessen liessen, und ihrer Bedeutung nach sich allenfalls vermitteln liessen. — Fick 188 vergleicht skt. *tāg-at* plötzlich und W. *tuḡ* (*tuḡā-mi*) stossen, anstossen, setzt aber an die Stelle von goth. *tēkan* vielmehr *stiggvan* stossen.

231) St. *τακ* *τήκ-ω* schmelze, (*ἐ-τάκ-η-ν*), *τακ-ερό-ς* schmelzend, flüssig, *τηκε-δών* (St. *τηκεδον*) Schmelzen, *τήγ-ανο-ν* Schmelztiegel.

Lat. *tā-be-s* Flüssigkeit, Hinschwinden, *tū-be-o*, *tābe-sc-o*, *tābu-m* Eiter, Abzehrung.

Ags. *thā-v-an* thauen, ahd. *dawjan* verdauen, thauen, altn. *thā* terra egelida, *theyr* Thauwind.

Ksl. *ta-j-q* liquefio.

Die Identität der Bedeutung beweist den gleichen Ursprung dieser Wörter. Das *k* ist wahrscheinlich accessorisch, vgl. oben S. 62, obgleich die Unterdrückung des *k* (deutsch *g*) in den übrigen Sprachen nicht undenkbar wäre. — Das Suffix von *tā-be-s* ist dasselbe wie in *ple-be-s*, *pu-be-s*, das von *tā-bu-m* dasselbe wie in *ver-bu-m*. — Schweizer Ztschr. VIII 451 stellt goth. *thahō* Thon, nhd. *dahe* hieher. — Vgl. Pott W. I 102. — Anders Fick 71, 72.

- 198 232) *ταῦρο-s* Stier. — Ved. *sthūra-s* taurus, zend. *štaora* Zugvieh. — Lat. *tauru-s*, umbr. *turu*. — Goth. *stīur*, altn. *thior* bos castratus. — Ksl. *turū* Stier, lit. *taura-s* wilder Stier.

Kuhn Web. Ind. Studien I 339, Schleich. Ksl. 113, Beitr. I 238. — Die Etymologie ergibt sich aus dem adjectivischen Gebrauch von skt. *sthūra-s*, *sthūla-s*, *stavira-s* fest, stark (No. 217, 228). — Pott W. I 361.

- 233) W. *ταφ* *ē-ταφ-o-v* erstaunte, *τάφ-o-s* Staunen.

Skt. *stambh* *stabh-nō-mi* immobilem reddo, stupefacio, *stambh-as* stupefactio.

Lit. *steb-ū-s* staune.

Benf. I 651, Kuhn Ztschr. IV 16. Durch den Einfluss des *s* ward aus *stabh* zunächst *σθαφ* und mit Abfall des *σ* *θαφ*. Die Abneigung gegen zwei mit einfachen Aspiraten beginnende Nachbarsyllben bewirkte, dass bald die erste: *ταφ*, bald die zweite: *θαπ* in die tenuis übergang. Die zweite Umbildung *θαπ* (*τῆθηπ-α*) erfuhr in *θαμβ-o-s*, *θαμβ-έω* Nasalirung und Erweichung, in *θηβ-o-s* *θαῦμα* (Hesych.) blosser Erweichung des Schlussconsonanten. — *stup-co* ähnlich aus W. *stap* (No. 224). — Vgl. No. 219, 216. — *θαῦ-μα* No. 308.

- 233b) Pronominalstamm *τε* (f. *τφε*), dor. *τῦ*, böot. *τού-ν*, *τού* du, *τεός* dein. — Skt. St. *wa wa-m*, zd. *tū-m* du, skt. *tava-s*, zd. *thva* dein. — Lat. St. *te tū*, *tuu-s*. — Goth. *thu* du, *thein-s* dein. — Lit. *tū* du, *tavūs-is* der deinige, ksl. *ty* du, *twoj* dein.

Bopp Vgl. Gr. I 122, Schleicher Compend. 491 ff. — Ahrens d. aeol. 207, dor. 248. — Die gemeingriechische Erweichung in *σε*, *σύ* u. s. w. bedarf keiner Ausführung.

- 234) *τέγγ-ω* netze, erweiche, *τέγγι-s* Benetzung. — Lat. *ting-o*, *tinc-tus*, *tinc-tura*, *tinc-tio*, *tinctilis*. — Goth. *thvah-a* wasche, *thvah-l* Bad.

Pott I¹ 282, Benf. I 441. — Die Media scheint aus der Tenuis erweicht zu sein, daher goth. *h. tēnagos* vadum, das man mit *stagnu-m* zu identificiren sucht, hängt mit dieser W. schwerlich zusammen. Ansprechender ist Fick's Zusammenstellung (81) mit skt. *tuṣ* (*tōṣe*) nach PW. 'etwa träufeln' und *tōṣa-s* träufelnd, spendend. So würde sich eine W. *tvak* ergeben.

- 235) W. *τεκ* *ē-τεκ-o-v*, *τίκ-τ-ω* zeuge, *τέκ-o-s*, *τέκ-νο-v* Kind, *τοκ-εύ-s* Erzeuger, *τόκο-s* Geburt, Zins. — *τέκ-μαρ* Ziel, *τεκμήρ-io-v* Merkmal, *Τεκμησσα*, *τόξο-v* Bogen, *τόσσα-is* (Pind.) treffend. — *τέχ-νη* Kunst, *τέκ-τ-ων* (St. *τεκτον*) Zimmermann. — W. *τυκ*, *τυχ τυγχάν-ω*, *ἐ-τυχ-o-v* treffe,

- τύχ-η* Glück, *τεύχ-ω*, *τε-τύκ-οντο* bereiteten, *τύκ-o-s* Meissel, *Τεῦκ-ρο-s*.

Skt. *tak-man* Kind, *tak-sh-ā* (St. *tak-sh-an*) Holzhauer, Zimmermann, *taksh-ana-m* das Behauen, Axt, *tak-sh* behauen, verfertigen, machen (altpers. *taksh* bauen), *tōka-s* proles. — Zd. *tash* schneiden, zimmern, *tasha* (M.) Axt, *tas-la* Schale, Tasse, *tuc* erzeugen.

Lat. *tig-nu-m*, *tē-lu-m*, *tē-mo*, *tex-o*, *tex-tor*, *textura*, *tē-la*.

Goth. *theih-a* gedeihe? alts. *thigg-ju*, ahd. *digju* obtineo, impetro, ahd. *deh-s-a* Hacke, Kelle, mhd. *dehsen* Flachs brechen, *dihsel* Deichsel.

Lit. *tek-j-s* Widder, *tenk-ū* werde zu Theil, *tink-ū* taugen, passe, *ūnka-s* es trifft sich, *tik-ra-s* recht, ordentlich, altpr. *tik-m-t* facere, *teikusna* creatio, lit. *tikj-ti* zielen, *tasj-ti* zimmern, behauen, *taisj-ti* bereiten; ksl. *tūk-na-ti* figere, *tūk-a-ti* texere, *is-tūk-na-ti* effodere, *tes-a-ti* secare (böhm. *tesař* faber), *tes-la* Axt.

Bopp Gl. s. v. *taksh*, Pott I¹ 270, II² 614, Diefenbach Vergl. Wörterb. II 699, Benf. II 247 ff., wo jedoch sehr viel fernliegendes mit hinein gezogen wird. — J. Grimm Ueb. Diphthonge S. 8. — Pictet II 127. — Ueber den Wechsel der Vocale und die drei Hauptbedeutungen zeugen, treffen, bereiten vgl. oben S. 59, über die verschiedenen Präsenbildungen Ztschr. I 262. Die W. ist eine der ältesten für allerlei noch nicht scharf geschiedene Hantierung, so dass wir uns nicht wundern dürfen, dem Weber neben dem Zimmermann und Schützen zu begegnen. Im zd. *tas-la* Schale, das wir doch von lat. *testa* nicht trennen werden, kommt auch der Töpfer hinzu. Unser *treffen* zeigt den Uebergang von dieser activen zu der intransitiven von *τυχεῖν*. Das *χ* ist erst durch Affection aus *κ* geworden. *τυχεῖν*, das Intransitiv zu *τεῦξαι*, *τετυκέσθαι*, findet im ahd. *digju*, lit. *tink-ū* seine Analoga, besonders instructiv ist aber lit. *tink-a-s*. *τεῦχος* stelle ich jetzt zu No. 145. Einige der slawischen Wörter, namentlich W. *tīk* fasst Miklosich anders auf (Lex. p. 1017). — Skt. *taksh* ist durch *s* weiter gebildet, welchem für diesen Fall gr. *τ* (durch Assimilation) entspricht. — Neben *taksh* findet sich das seltne *tvaksh* mit denselben Bedeutungen. Nach einigen Gelehrten enthält dies die Urwurzel *tvak*, von wo man zu *tuk*, *tvx* gelangen könnte, weniger gut zu *tak*. Auf jeden Fall sind die Stämme *tak* und *tuk* neben einander von frühester Zeit an üblich gewesen.

- 236) W. *τελ*, *ταλ* *τλη-ναι* dulden, *τάλα-s* (St. *ταλαν*), *πολύ-τλᾶ-s* *ταλα-ό-s* *τλη-μωv* (St. *τλημων*) elend, *τάλ-αντο-v* Wage, Gewicht, *ἄ-τάλαντο-s* gleichwiegend, gleich, *τάλ-αρο-s* Korb, *τελα-μῶv* Tragriemen, Träger, *τόλ-μα* Kraft zu tragen und zu wagen, *τολμά-ω* trage, wage, *Τάν-ταλο-s*. Skt. *tul tāla-jā-mi*, *tul-aj-ā-mi* hebe auf, wäge, schätze gleich, *tul-ā* Wage, *tul-jā-s* gleich, *tōlana-m* das Aufheben, Wägen. Altlat. *tul-o*, *te-tul-i*, lat. *tul-i*, (i) *lā-tu-s*, *toll-o*, Substant. *toll-o*, *tolleno*, *tolerare*, *tolūtum*.

Goth. *thul-a* ἀνέχομαι, *us-thul-ain-s* Geduld, ahd. *dolēm*, *dultu* dulde.

Ksl. *tul-ū* pharetra.

Bopp Gl., Pott I¹ 265, Ztschr. VII 337, Benf. II 258, der nach Pott's Vorgang auch ἀν-τλέ-ω schöpfe gewiss richtig auf ἀνά und τλα zurückführt. Das Werkzeug zum Schöpfen heisst lat. *tollo*, *tolleno* *genus machinae*, *quo trahitur aqua*, *alteram partem praegravante pondere*, *dictus a tollendo* (Fest. p. 356). *τάλαρο-ς* als Tragkorb, Hängekorb der Wollspinner ist sicherlich dieses Stammes. Besonders zu beachten ist die Uebereinstimmung zwischen *τάλαντον* und skt. *tulā* (vgl. *pondus* Pfund), welches auch ein bestimmtes Gewicht bedeutet, so wie zwischen *τάλαντος* und *tuljas* (vgl. *ισόροπος*). Zu letzterem stellt Schleicher Ksl. 114 auch ksl. *pri-tul-i-ti* accommodare; die von ihm bezweifelte Vergleichung des ksl. *tul-ū* wird durch die Herkunft des gleich bedeutenden *φαρ-έ-τρα* sehr wahrscheinlich (vgl. oben S. 112). — Als indogerm. W. ist *tal* zu betrachten, dessen *a* im Skt., Deutschen und Ksl. zu *u* herabgesunken ist. Im Griechischen erscheinen alle drei A-Laute. Zu *τελ* gehört auch *τέλ-ος* in der Bedeutung Abgabe (vgl. *φόρος*) und Amt, Auftrag, das von *τέλ-ος* Ende (No. 238) durchaus verschieden ist. Sonne's Versuch (Ztschr. IX 464) diese ganze W. mit No. 238 zu identificiren, scheitert an der sinnlichen Bedeutung von *tal* heben, tragen, die der von *tar* ganz fern liegt. — Im Lat. ist *tol* die Grundform, deren *o* in *tollo* (vielleicht mit Corssen Beitr. 209 aus *tol-jo*), *tol-ū-tim* trabend (wohl aus *tolō-tim* von einem secundären *tolō-o* = *tol-jo*), vgl. üb. d. Spuren einer lat. O-Conj. Symbola philolog. Bonn. I p. 271 ff.) und andern Formen sein *o* erhalten, sonst zu *u* geschwächt hat. So in *Tullu-s* *Tullius* nach Theod. Mommsen Rh. Mus. XV 197 „von tollere“, und nach Rob. Mowat Revue Archéolog. 1868 p. 359 Gegenstück zu „projectus“. Wahrscheinlich stellt sich dazu auch *τολύπ-η* Knäuel, *pensum*, mit weiterbildendem *π*, wovon *τολυπέειν* abwickeln, abarbeiten, schon bei Homer in übertragenem Sinne (Döderlein Gloss. 2390).

237) W. *τεμ*, *ταμ* *τέμ-ν-ω* (ε-*ταμ-ο-ν*), *τμή-γ-ω* schneide, *τομ-ή* Schnitt, *τμή-μα*, *τέμ-α-χ-ος* geschnittenes, *τομ-εύ-ς* Messer, *ταμ-ία-ς* Verwalter, *ταμίη* Ausgeberin.

Ksl. *ān-a* Inf. *te-ti* scindere.

Benf. II 245, wo sehr viel zweifelhaftes. Das früher verglichene skt. *tam-ā-s* erscheint im Ptsb. Wtb. in der unbelegten Bedeutung Schwert neben vielen andern, welche auf den Grundbegriff dunkel (vgl. *tam-as* Finsterniss) zurückgehen. Auch W. *tam* hat danach die Bedeutung ersticken, stocken, beklemmen. Alles dies muss also ganz bei Seite bleiben. Dagegen behält die Verwandtschaft von *τέμ-ενος* Bezirk, abgeschnittenes Gut mit *tem-p-lu-m* (τέμενος αἰθέρος Aesch. Pers. 365 = „caeli templum“ Enn.) immer grosse Wahrscheinlichkeit. Vgl. Corssen Beitr. 440. Noch näher aber liegt das von Walter Ztschr. XII 414 hieher gestellte *ton-d-ē-re*, dessen *n* durch den Einfluss des Determinativs *d* (= *dh*) aus *m* entstanden ist, wie in *fren-d-e-re* knirschen verglichen mit *χορμ-αδο-ς* (No. 200^b). Auch *τένδ-ειν* nagen, *τένθ-ης* Näscher scheinen aus einer ähnlichen Secundärwurzel entsprungen. Daneben ist der Stamm von *ταγ* und *τεμ-α-χ* durch einen Guttural erweitert. Mit *τέμαχος* vergleicht Walter Ztschr. XI 376 *μάχος* *μάσμα* Hes. Das slawische *n* neben *m* wie bei W. *gam*, *gan* No. 128 (Ebel Beitr. I 271).

238) *τέφ-μα* Ziel, Endpunkt, *τέφμων* (St. *τεφμων*) Gränze, *τέφ-*

θρο-ν Ende, Spitze, *τέφμ-ιο-ς*, *τεφμ-όει-ς* bis an die Gränze reichend.

Skt. *tar tar-ā-mi* setze über, mache durch, überwinde, *tar-a-ηα-s*, *tar-i-s* Boot, *tar-anta-s* Meer, *tar-man* cacumen pali sacrificalis, *tiras* (ved.), zd. *tarō* trans, skt. *tira-m* Ufer, Rand.

Lat. *ter-mo*, *ter-men*, *ter-minu-s*, osk. *teremenniū*, umbr. *termnu*, *in-tra-re*, *extrare*, *trans*, umbr. *traf* = *trans*.

Altn. *thrō-m* margo, ahd. *dru-m* meta, finis, goth. *thair-h*, ahd. *durh*.

Bopp Gl., Pott I¹ 228, Gesch. 403. — Die Grundbedeutung der hier zusammengestellten Wörter ist überschreiten. *τέφμων terminu-s* liesse sich mit 201 „Uebertritt“ übersetzen. Wahrscheinlich gehört auch *τάρα-ς* (St. *ταραντ*) hieher vgl. *Πειραιεύς*, vielleicht sogar *τρο-ία*, *τροιζήν*, über dessen § S. 555. — Mit *λ* statt *q* erscheint dieselbe W. in *τέλ-ος*, das lautlich dem skt. *tar-as* Vordringen, (durchdringende) Kraft entspricht, offenbar also das erreichte Ziel bezeichnet, dazu *τέλειω*, *τέλειος*, *τέλευτή* u. s. w. — *ex-tra-bunt* Afranius Ribbeck Com. p. 141, *ter-mo* Enn. Ann. 470 sq. Vahlen, *ter-men* Varro l. l. V § 21 Müll., osk. *teremenniū* (Mommsen Unterital. D. 299), umbr. *termnu*, *traf* Aufz. u. Kirchh. I 157, wo auch eine Vermuthung über das sicherlich verwandte *trame(t)-s* gewagt wird. — Corssen Ztschr. III 276 deutet *Tras-im-enu-s* scharfsinnig als „der jenseitige“. Das deutsche *h* in *thair-h* ist wohl aus einem ableitenden *k* verschoben. Die Bedeutung *durch* verhält sich zu der von *trans* ähnlich wie *τιράω* zu *τείρω* (No. 239).

239) W. *τερ* *τείρ-ω*, *τρού-ω*, *τρί-β-ω*, *τρού-χ-ω* reibe, *τέφ-ην* (St. *τεφην*) zart, *τι-τρά-ω*, *τε-τραίν-ω* zerreibe, durchbohre, *τεφ-έ-ω* bohre, drechsle, *τέφ-ε-τρο-ν* Bohrer, ε-*τοφ-ε* durchbohrte, *τόρο-ς* Meissel, *τορό-ς* durchdringend, *τόφ-νο-ς* Zirkel, Dreheisen, *τοφ-ύνη* Rührkelle, *τοφ-εύ-ω* schnitze, *τρού-μα* Loch.

Skt. *tar-una-s*, *tal-una-s* zart, jugendlich.

Lat. *tēr-o*, *tēr-e(t)-s*, *tēr-e-bra*, *trib-ula*, *tribulare*, *tri-ti-cu-m*, sabin. *ter-entu-m* molle, *Ter-entius*, *tur-unda* Nudel, *tru-a* Rührkelle, *tar-me(t)-s* Holzwurm.

Ags. *thrā-v-an* torquere, ahd. *drā-j-an* tornare, goth. *thair-ko* Loch, Ohr (*τρουμαλιά*).

Ksl. *trē-ti*, *try-ti* terere, lit. *trin-ti* reiben, feilen.

Bopp Gl. s. v. *tr*, Pott I¹ 228, Benf. II 260, Schleich. Ksl. 112, Legerlotz Ztschr. VII 136, Leo Meyer VIII 259. — Die hier zusammengestellten Wörter ordnen sich lautlich unter die Grundformen *tar* (*τεφ*, *τοφ*) *tra*, *tri*, *tru*, die sich wechselseitig auf das mannigfaltigste ergänzen und berühren. Begrifflich lassen sich zwei Hauptbedeutungen unterscheiden, reiben und bohren. Die zweite ist gräcoitalisch, die erste allgemein europäisch. Das Sanskrit kennt auch diese nur in dem übertragenen *tar-un-as* zart. Denn dass dies wirklich aus dem Begriff zerreiben, zerreibbar hervorging, kann trotz Corssen I² 511 kaum bezweifelt werden, wenn wir *τεφύνη-ς* *τεφριμμένος* *ὄνος* *καί*

γέρων (vgl. No. 130), τερόν ἀσθενές λεπτόν, τερόσκετο ἐταίρετο (Hes.) vergleichen. Man vergleiche auch skt. *tanu-s*, lat. *tenui-s*, *ten-er* (No. 230) und *λεπτό-ς*; in allen diesen Adjectiven hat sich die ursprüngliche Bedeutung beträchtlich verschoben. Sollte sich in der Nebenform von *taruni* Mädchen, junge Frau *taluni* das Analogon zu dem seltenen *τάλι-ς* Braut erhalten haben? Aus der Bedeutung reiben geht *tri-ti-cum* hervor wie *grā-nu-m* aus W. *gar* (No. 130), aus der des Bohrens *tur-unda* Nudel, für die die Hohlheit das wesentliche ist, nicht (Corssen Beitr. 126) die Rundung. Allerdings aber ergibt sich aus der Bedeutung reiben auch die der drehenden Bewegung, am deutlichsten in den deutschen Wörtern, zu denen Regel Ztschr. XI 114 viele mundartliche hinzufügt. Dahin gehört neben *τερό-έ-ω* auch lat. *teres* (Corssen Nachtr. 257). Da nun im Skt. *tar-ala-s* sich hin und her bewegend, zuckend, zitternd bedeutet, so war vielleicht dies die Grundbedeutung, an die sich auch die Wurzeln *tram* (No. 245), *tras* (No. 244) anschliessen. An No. 238 sind manche Anklänge vorhanden. Dennoch schien es rathsam, beide Nummern nicht zu vermischen. — *τι-τρά-ω* ist als Intensivum, *τερό-χ-ω* statt des bei Hesych. erhaltenen *τερό-σκ-ω*, *τερόσκω* als Causativum zu betrachten (vgl. S. 640). *Θράύ-ω* zerbreche streift nahe an *τραῦ-μα* Wunde, dies an *τι-τρώ-σκ-ω*, dies an das hom. *ἔ-τορ-ε* (A 236). *Θ* könnte durch Einfluss des *q* entstanden sein. Andererseits freilich erinnert *Θράύ-ω* an lat. *frau-(d)-s*, *frus-tu-m*, *frus-tra* (Ztschr. II 399) und skt. *dhru-ti* Täuschung, *dhūr-v* beugen, beschädigen. Dann wäre W. *dhru* anzunehmen. Vgl. Pott W. I 1092. — Unter den erweiterten Stämmen ist *τρονπ* *τροῦπα* Loch, *τρονπ-ανο-ν* Bohrer, *τρονπ-ά-ω* am klarsten, das an lit. *trup-ū* bröckele, *trup-ū-s* locker anklingt und der Bedeutung bohren ebenso getreu bleibt, wie *τρονφ-ή*, *τρονπ-τ-ω* an die des Zerreibens sich anschliesst, die dann wie bei *τέρο-ην* und *τρούχ-ω* auf geistige Weichlichkeit übertragen wird. Am wenigsten aufgeklärt ist *τρί-β-ω*. Ob *θλά-ω* quetsche zur unerweiterten W., *θλίβ-ω* quetsche, reibe zu *τρί-β-ω* gehört, lasse ich unentschieden.

240) W. *τερπ* *τέρπ-ω* (*τραπ-εί-ομεν*) erfreue, *τέρψι-ς*, *τερπ-ωλή* Freude, *τερπ-νό-ς* erfreulich.

Skt. *tarp* *τρῆπ-ά-μι*, *τρῆπ-νό-μι*, *τρῆπ-ά-μι* werde satt, geniesse, *tarpa-jāmi* sättige, befriedige, *tarp-ana-m*, *τρῆπ-τι-s* Sättigung, Befriedigung.

Goth. *thraf-st-ja* tröste.

Lit. *tarp-a* Gedeihen, Wachsthum, *tūrp-ti* gedeihen.

Bopp Gl., Pott I¹ 257, der auch *τρέφω* für identisch hält, was namentlich dadurch wahrscheinlich wird, dass auch im Zend die W. *tarep* = skt. *tarp* zu *thrāf* wird, wovon *thrāfanh* = *τρέφ-ος*. Freilich aber giebt es Anwendungen der W. *τρέφ* wie *γάλα* *τρέφειν* Milch gerinnen machen, dazu *περιτρέφεται* E 903, *τρόφι* *κῆμα*, *ταρφέες* dicht, *τάρφος* Dickicht, *τραφερή* Festland, welche sich nur auf Umwegen aus *τέρπ* gewinnen lassen. Dennoch halte ich die Identität von *τερπ* und *τρέφ* für wahrscheinlicher, als die Combination von Sonne Ztschr. XIII 410. Hysterogene Aspiration wie in *ἐλείφω* W. *λιπ* (No. 340). Echt volksthümlich ist die Gemeinschaft der Begriffe sättigen, erfreuen, trösten, echt griechisch die Unterscheidung der beiden ersten durch besondere Lautverhältnisse.

241) W. *τεрс* *τέρσ-ο-μαι* werde trocken, *τεрс-αίν-ω* mache trocken, *τρασ-ιά*, *ταρσ-ιά* Darre, *ταрс-ό-ς* Geflecht.

Skt. *tarsh* *τρῆsh-jā-mi*, dürste, lechze, *τρῆsh*, *tarsha-s* Durst. — Zd. *tarsh-na* (M.) Durst.

Lat. *torr-eo*, *tos-tu-s*, *tostare*, *torr-i-s* Fackel, *torrens* Giessbach. Goth. *ga-thaurs-an-s* dürr, *thaurs-ja* dürste, *thaurstei* Durst, ahd. *darr-u* torreo.

Lit. *tróksz-t-u* lechze, dürste?

Bopp Gl., Pott I¹ 270, Benf. II 265, Grimm Gesch. 403. — Die deutschen Wörter vermitteln zwischen dürr und Durst. Vgl. *πολυδίψιον* "Αγρός, διψία νόσις. — *τρασιᾶ* τὸ ἐκ καλάμου πλέγμα, ἐφ' οὗ ψύχεται τὰ σῆκα Pollux VII 144 vgl. E. M. p. 764, 25, dadurch vermittelt sich auch die Bedeutung *ταρσό-ς*, das allerdings auch andere, weiter abgeleitete Anwendungen hat. Irrend welche Beziehung zu *τέρο-ω* kann trotz Hesych. *θαρρία* *ταρσιᾶ* (Lob. El. I 494) nicht eingeräumt werden. — *torr-eo* natürlich für *tors-eo* und *tos-tu-s* f. *tors-tu-s*. Pott vergleicht auch *terra*, was dann ursprünglich nur Gegensatz zu *mare* gewesen wäre, *tes-ta* (vgl. *lateres coctiles*, aber auch zd. *tasta* unter No. 235) und *tesqu-a* Einöde.

242) *τέτροιξ*, *τέτραξ*, *τετράων* eine Art Huhn, *τετράω* gackere. 203 — Skt. *tittiri-s*, *tittira-s* Rebhuhn. — Altn. *thid-r* eine Art Huhn. — Lit. *telerva* Birkhuhn (Nesselm.), böhm. *tetřev*.

Pott I¹ LXXX, Förstemann Ztschr. III 52. Die Nachbildung des Lautes ist unverkennbar.

243) *τέττα* Väterchen. — Skt. *tāta-s* (besonders im Voc.) Anrede der Eltern an den Sohn und umgekehrt. — Lat. *tāta* Väterchen. — Niederd. *teite*, ahd. *toto* Gevatter. — Böhm. *tata* Vater, lit. *tēla*, *tētis* Väterchen, *tetū* Tante.

Kuhn Ind. Studien I 325, Benf. II 238. Ein Liebkosungswort, das bei seinem kindlichen Klang unverschoben geblieben ist. Fröhner Heidelb. Jahrb. 1862 S. 768 erinnert an die *gens Tettia*. — Buschmann über den Naturlaut Berl. 1853 S. 18 f. — Vgl. No. 207.

244) W. *трес* *τρέ-ω* (Ao. hom. *τρέσσα*) flicke, zittere, *τρῆ-ρό-ς*, *τρῆ-ρ-ων* flüchtig.

Skt. *tras* *tras-ā-mi*, *tras-jā-mi* erzittere, *apa-tras* fliehen, *tras-a-s* beweglich, *tras-u-ra-s* furchtsam, *trās-a-s* Schreck. — Zd. *tareç* zittern, *tars-ti* Schrecken.

Lat. *terr-e-o*, *terr-or*.

Ksl. *tres-a* quatio, *tres-a se tremo*.

Bopp Gl., Pott I¹ 279, II² 425, Benf. II 253, Schleich. Ksl. 113. — Die Praesensform *τρέω*, erst bei Oppian nachweisbar, ist blosser Dehnung aus *τρέω* und nicht mit Grassmann Ztschr. XI 33 aus *tras-jā-mi* zu erklären. *ἔτερος-εν* wird in der Hdschr. des Hesych. mit *ἐφόβησεν* erklärt, das M. Schmidt voreilig in *ἐφοβήθη* verändert hat. Wer sagt uns denn, dass der an *terr-eo* (für *ters-eo*) anklingende Stamm nicht auch wie dieser transitive Bedeutung hatte? Die kürzere W. *tra*, *tar*, von welcher *tras*, *tram* Secundärbildungen sein mögen, besprachen wir bei No. 239. Eben dahin gehören wohl die vielfach hieher gezogenen Adjectiva *δτηρό-ς*, *δτραλέο-ς* hurtig (Lob. El. 81). Ueber die Be-

deutung von *τρέω* Lehrs Arist.² 77. *τρέος* Hesych. *ἐλαφρός*, *δειλός*. Ksl. *s-trachū* *φρόβος* ist vielleicht auch verwandt, da *ch* = *s*, hat aber nichts mit *ταράσσω* zu thun. — *tris-ti-s*, das Bopp vergleicht, will seiner Bedeutung nach nicht recht stimmen (vgl. Corssen Nachtr. 248).

245) W. *τρέμ* *τρέμ-ω* zittere, *τρόμο-ς* Zittern, *τρομερό-ς* zitterig, *τε-τρεμ-αίν-ω*, *τρομέ-ω*.

Lat. *trēm-o*, *trēm-or*, *trēm-ulu-s*.

Lit. *trim-u* zittere.

Vgl. No. 244.

246) St. *τρι* *τρέις*, *τρί-α* drei, *τρί-το-ς*, *τρί-ς*, *τρισός-ς* dreifach. Skt. St. *tri* *trajas* tres, *tr-tija-s* tertius, *tri-s* ter. — Zd. *thri* tres, *thri-tja*, *thris*.

Lat. St. *tri* *trēs*, *tri-a*, *ter-tiu-s*, *ter*.

Goth. St. *thri* *threis*, N. *thrija* tres, tria, *thri-dja* tertius.

Ksl. St. *tri* *trije* tres, tria, *tre-tii* tertius, lit. *trīs* tres, *trė-cza-s* tertius.

204 Bopp Vgl. Gr. II 68, Schleich. Ksl. 190. — Das lat. *ter-ti-us* hat im skt. *tr-tija-s* und im aeol. *τέρ-το-ς* sein Analogon.

247) W. *τυ* *τύ-λο-ς*, *τύ-λη* Schwiele, Wulst, Buckel, *τυλό-ω* mache Schwielen, *ταῦ-ς* *μέγας*, *πολύς*, *ταῦνας* *μεγαλύνας* (Hesych.), *Τι-τυ-ός-ς* (?).

Skt. *tu* *tāu-mi* und *tav-i-mi* valeo, *tuv-i* in Comp. mächtig, sehr, *tum-ra-s* strotzend, feist, *tū-tu-ma-s* reichlich. Zend. *tu* vermögen, *tavan* vermögend.

Lat. *tū-b-er*, *tu-m-o-r*, *tu-m-e-o*, *tumidu-s*, *tumulus* (?), umbr. osk. *tauta*, *tota*, *touta* Stadt, *tut-icu-s* städtisch.

Ags. *thū-ma*, ahd. *dū-mo* pollex, goth. *thiū-da* populus.

Ksl. *ty-ti* pinguescere, *tu-kū* adeps, lit. *tau-ka-i* Fett, *tunk-i* werde fett, altr. *tau-ta* Land.

Bopp Vgl. Gr. II 372, 382, Schleich. Ksl. 113, Ztschr. f. d. Alterthsw. 1847 S. 463 f., Pott W. I 793. — Die Bedeutungen schwillen, wachsen, gross sein sind deutlich erkennbar, woraus die Begriffe Volk, Gemeinde — auf den Ort übertragen Land, Stadt — entspringen wie in *po-pul-u-s*, *pleb-s* (No. 366), *πόλι-ς* neben *ple-o*, *πολύ-ς*. Vgl. Mommsen Unterital. D. 304, wo indess nicht alles, namentlich nicht der Gegensatz von *tuta* zu *tribus* (vgl. No. 250), gebilligt werden kann. — Dass auch lat. *tōtu-s* desselben Ursprungs sei, ist mir schon der pronominalen Declination wegen nicht wahrscheinlich. — *tu-m-eo* ist wie skt. *tum-ra-s* durch *m* weitergebildet. Diese Wörter weichen aber in ihrer Bedeutung sehr ab von skt. *tumala-s*, *tumula-s* lärmend, *tumula-m* Lärm, das mit *tumul-tu-s* zu vergleichen ist. In *tū-ber* (N.), das schon als neutrales Substantiv von Bildungen wie *crē-ber* sehr abweicht, möchte ich trotz Corssen's Einspruch (Beitr. 247, 157) den aus der Abneigung gegen die Lautgruppe *vu*, *uv* wohl erklärlichen Uebergang von *v* in *b* behaupten und das *v* als Ausfluss des vorhergehenden *u* (vgl. *plu-v-ia*) betrachten.

248) W. *τυδ* *Τυδ-εύ-ς*, *Τύδ-α-ς*, *Τυνδ-άρη-ς*, *Τυνδ-άρεο-ς*, *Τυνδ-άρεω-ς*, *Τυνδάρο-ιχο-ς*.

Skt. *tud* *tud-ā-mi* stosse, steche, *tōt-tra-m* Stachel, *tōd-a-s* Stachler, Rosselenker — Stich. *Tuda-s* männl. EN.

Lat. *tu-n-d-o*, *tūd-e(t)-s* Hammer, *tud-i-tare*, *dea Pertunda*.

Goth. *staut-a* *τύπτω*, ahd. *stōz-u*.

Bopp Gl. s. v. *tud*, Pott I¹ 244, Ztschr. IX 172, Benfey I 658, Kuhn Ztschr. IV 6. — Besonders Düntzer Höfer's Ztschr. IV 268. — Nur im Deutschen hat sich das primitive *s* erhalten. — *Τυδ-εύ-ς* u. s. w. bedeuten also Schläger, Stösser, oder, wenn man an lat. *tudes* denkt, (Karl) Martell. *Τυνδ-άρη-ς* mit Nasalirung geht auf ein Adjectiv *τυνδ-αρο-ς* zurück (vgl. *λιπαρό-ς*, *σιβ-α-ρό-ς*), davon sind auch die längeren Formen Ableitungen (vgl. *Βυιάρεω-ς*). — Die Glosse *Τυδᾶν κολωνᾶν*, *Τυνδαριδᾶν κολωνᾶν* (Hesych.) hilft uns leider nichts. — Paul. Epit. 73 *detudes detunsos, deminutos* vergleicht sich mit *ob-tūsu-s*.

249) W. *τυπ* *τύπ-τ-ω* schlage, *τύπο-ς*, *τυπή*, *τύμ-μα* Schlag, *τυπά(δ)-ς* Hammer, *τύμπ-ανο-ν* Pauke.

Skt. *tup*, *tump*, *tup-ā-mi*, *tōp-ā-mi* verletze (auch *tuph*).

Ahd. *stumpf* mancus, *stumb-alō-n* obtundere, *stūmph* altn. 205 *stūf-r* truncus.

Ksl. *tap-ū* obtusus.

Bopp Gl., Benf. I 657, Schleich. Ksl. 113, Fick 192. — Die skt. W. ist leider unbelegt. Merkwürdig ist das im PW. angeführte *pra-stump-a-ti*. Hier hat sich das *s* erhalten wie in *στυπάει*, das nach Hesych. neben *βροντᾶ*, *ποφει* auch *ὠθεῖ* bedeutet. Die Bedeutungsentwicklung ist der von No. 248 sehr ähnlich.

250) *τύρ-βη* Lärm, *τύρβα* (Adv.) lärmend, *τυρβάξ-ω* lärme, *τυρβάσι* Wirrwarr, *Τυρ-μ-ίδα* att. Demos?

Skt. *tvar* *tvar-ē*, *tur* *tur-ā-mi* eile, *tur-a-s* rasch, *tvar-ā* Eile.

Lat. *turba*, *turba-re*, *turb-o*, *tur-ma*.

Benf. II 252, Corssen Beitr. 438. — Der Anlaut ist auch σ *σύρβη*, *σύρβα*, daneben das vereinzelte *στυρβάξω* (Bekk. Anecd. 303). So dürfen wir *stvar*, *stur* als älteste Wurzelgestalt betrachten. Ob die deutschen Wörter *Stur-m* und *stürz-en* (Diefenb. Vgl. Wtb. II 315), wie Corssen vermuthet, derselben W. angehören, entscheide ich nicht. Die W. *τυρ* steckt auch wohl in *τυρέεται* *ταράττει* (Hesych.), das schwerlich von *τύρος* Käse herkommt. Das β in *τύρ-βη* ist noch unauflösbar. Von einem Suffix *-βα* zeigen sich nur unsichere Spuren. Aus derselben W. scheint auch ein griech. *τυρ-μη* gebildet zu sein, dessen Ableitung *Τυρμίδα* sein kann. Mit lat. *tur-ma* vergleicht sich aber auch, wie Müllenhoff mir nachweist, ags. *thrym* Menge, Haufe, Schaar, und von da aus wird es wahrscheinlich, dass auch goth. *thaurp*, ahd. *dorf*, welches eigentlich Zusammenkunft bedeutet — daher noch schweizerisch 'einen Dorf halten' — nebst altn. *thyrpaz* congregari derselben W. angehört. Das *p* entspricht regelrecht dem *b* der graecoital. Wörter. Der Verwandtschaft mit lat. *tribu-s*, das Zeuss Gramm. Celt. I 44 mit brit. *treb* vicus vergleicht, steht die umbr. Form *trefu* (Corssen Ztschr. XIII 179) im Wege, deren *f* mit jenem *b* = goth. *p* nicht zu vereinigen ist. Andre Vergleichen Diefenb. Vgl. Wb. II 699.

251) W. τυφ τυφ-ω brenne, τυφ-ο-ς Rauch, Dünkel, Betäubung, τυφών, τυφώ-ς Wirbelwind, τυφεδών Qualm, Τυμφορη-στό-ς (?).

Skt. dhūp dhūp-a-jā-mi räuchere, dhūpa-s, dhūp-a-na-m Räucherwerk.

Mhd. dīmpfen dampfen.

Lit. dump-iū blase Feuer an, dūmp-lės (Plur.) Blasebalg.

Pott I¹ 257. — τυφ ist aus θυφ entstanden, das in θυψω die erste Aspirata erhalten hat, das φ ist wie in No. 224 aus π entstanden, skt. dhūp aus W. dhu (No. 320) erweitert. Dennoch führen wir die W. hier auf, weil sie sonst keinen schicklichen Platz findet. — τυφο-ς stellt Pictet V 333 in der Bedeutung Dünkel zu skt. stubh, stumbh, das in der Bedeutung stupere unbelegt ist. Aber ein alberner Mensch heisst bei Aristoph. Vesp. 1364 τυφεδανός und das kann von τυφεδών nicht getrennt werden. Auch die Bedeutung von τυφο-ς passt besser hieher. Wahrscheinlich ist auch τυφλό-ς blind verwandt, das also umnebelt, dunstig, dämmerig heissen würde, wie τυφών den verdüsternden Wirbelwind bedeutet. Goth. daub-s taub und dumb-s stumm dürfen wir mit Grassmann Ztschr. XII 127 ebenfalls vergleichen.

206 251b) ὕσ-τερο-ς später, Superl. ὕσ-τατο-ς. — Skt. ut-ta-ra-s der obere, spätere, ut-tama-s der oberste, äusserste.

Bopp Vgl. Gr. III 498, Benf. I 283, Pott I² 637. — Der Positiv ist in der skt. Präposition ud auf aus gegeben, welche in ὕσ-πληξ Schlagbaum, Stelloholz, eigentlich 'Aufschlag' erhalten zu sein scheint. Dieselbe Präposition lautet goth. ut, ahd. uz heraus, aus, so dass ὕστερος unserm 'äusserer' entspricht. Mit ultimu-s, ulterior keine Gemeinschaft (Corssen Beitr. 301). Pott vergleicht wahrscheinlich mit Recht ὕστερα Gebärmutter und uteru-s, das für ut-teru-s stehen müsste, sammt skt. ud-ara-m Bauch, wohl, wie im hom. νεῖατον ἐς νενεῶνα, das tiefer gelegene (vgl. ἐντερα) bezeichnend, aber lautlich mit dem Sanskritwort nicht identisch, insofern dies nur -ara, nicht -tara zum Suffix hat.

Δ

Griechisches δ entspricht indogermanischem d, welches im Sanskrit, Zend (bis auf den gelegentlichen Uebergang in dh), Lateinischen, Kirchenslawischen, Litauischen unverändert geblieben, im Gothischen aber zu t, im Hochdeutschen zu z — inlautend sz — geworden ist.

252) W. ἄδ (σφαδ) ἀνδ-άν-ω (ἔ-αδ-ο-ν, ἔ-αδ-α) gefalle, ἡδ-ο-μαι freue mich, ἡδ-ος, ἡδ-ονή Lust, ἡδ-ύ-ς ἡδυν-μο-ς angenehm, ἄσ-μενο-ς freudig, ἐδ-ανό-ς lieblich.

Skt. svad, svād svad-ā-mi, gusto, delibo, placeo, svad-ē (Med.) lasse mir schmecken, gefalle, svād-u-s dulcis, svād-ana-m gustatio.

Lat. suā-vi-s (f. suād-vi-s), suād-e-o, suād-u-s, Suād-a, suād-ēla.

Goth. suti-s mild, ags. svēte, ahd. suozi süsz.

Lit. sald-ū-s süsz, ksl. slad-i-ti ἡδύνειν, slad-ŭ-kŭ dulcis.

Bopp Gl. Ueber die Herleitung von svad aus su ā ad gut anessen, vgl. oben S. 34, Benf. I 367 f., Kuhn Ztschr. II 134. — Spuren des f sind namentlich im homer. εὔαδε d. i. ἔ-σφαδ-ε, ἔ-ῥνδανε, ἔαδα, im lesb. φαδεα (Ahr. aeol. 31), in γαδεῖν χαρίσασθαι, γάδεσθαι ἡδεσθαι (Hesych., Ahr. dor. 45, 53), in dem EN. φασίας auf einer Inschrift aus Lebadea (Keil, Zur Sylloge Inscr. Boeot. p. 554), φασανόρος (Keil Sylloge II, 38 p. 6) erhalten. Vgl. Hoffmann Quaest. Hom. II 18. — ἐδ-αν-ω (Apoll. Lex. ἡδεῖ) 172 Beiwort des Oels gehört trotz Buttmann Lexil. II 14 sicher hieher, wahrscheinlich auch ἔ-εδ-νο-ν für σφαδ-νο-ν, worüber Lob. El. I 59 zu vergleichen ist, der auch ἔσ-μιο-ν νόστιμον (Hesych.) für verwandt hält. ἡδος mit spir. lenis wie ἡμαρ neben 207 ἡμέρα, ἴδος neben ἰδράς, οἶδας (No. 281) neben οἶός. In der slawisch-lettischen Familie ist sv in sl umgesprungen.

253) W. ἄρδ ἄρδ-ω, ἄρδ-εῦ-ω netze, ἄρδ-μός Tränke, ἄρδ-α Schmutz, ἐρ-ράδ-α-ται, ῥαίν-ω besprenge, ῥανί-ς Tropfen (?).

Skt. ārd-ra-s feucht, frisch, saftig, ārdrajā-mi benetze.

Bopp Gl., Benf. II 115. — Auffallend ist trotz des vocalischen Anlauts νεο-αρδέ ἀλών (Φ 346), mit der Variante νεο-αλδέ. Dies bewegt Legerlotz Ztschr. X 367 diese Vergleichung zu verwerfen und eine W. φαρδ anzunehmen, die wieder aus φαρθ geworden sein und sich in dieser älteren Lautgestalt in ῥαθ-αίνω, ῥαθ-άσσω, ῥαθ-ά-μυξ erhalten haben soll. Für eine solche W. findet sich aber kein Anhalt in einer andern Sprache. Andre Spuren des f sind höchst unsicher, so die Anführung eines angeblichen aeol. βράναι = ῥάνα in dem wüsten Haufen von Notizen der excerpta cod. Vatic. p. 689 (Gregor. Corinth. p. 689), dem schon Ahrens aeol. 34 not. wohl mit Recht zu folgen Bedenken trug, und die sehr vieldeutigen hesychischen Glossen, die L. citirt. Dass vocalisch anlautende Wörter ganz ebenso behandelt werden wie solche, die vor Alters einen Consonanten an erster Stelle hatten, ist in der nachhomerischen Sprache nicht unerhört: ἄ-οσμο-ς, νεο-αύξητος, ἰσο-ευρης. Will man dies für eine so alte Zeit nicht gelten lassen, so liegt die Vermuthung nahe, die echte Lesart sei νεοαρδέ (vgl. νεύρα), da das Wort nur einmal vorkommt. — Wenn ῥαδ durch Metathesis aus ἄρδ entstanden ist (vgl. rap und ἄρπ No. 361, W. κα No. 84 neben ἄκ No. 2, W. φα neben ἄφ No. 485), so werden wir ῥαίν-ω auf ῥαδ-νι-ω zurückführen; das ν ging dann, wie in den Verzweigungen der W. φα, φαν auf die Worthildung über. Legerl. nimmt hier wie in καίνυμαι (ἐκέναστο) Uebergang von δ in ι an.

254) βδέλλα Blutegel. — Lit. dūlė Blutegel, Bandwurm, Schnecke.

Pott I¹ 230. — Obgleich sich βδέλλα, dem Benf. II 71 ein semitisches Wort vergleicht, an βδάλλω, sauge, anschliesst, während das lit. Wort einzeln

dazustehen scheint, unterlasse ich doch nicht beide hier zusammen zu stellen. Anders Pictet I 531, Walter Ztschr. XI 437.

255) βδέ-ω visio, βδέσ-μα, βδόλο-ς, βδύλλ-ω, βδελυρό-ς, βδε-λύσσω.

Lat. vis-io, visiu-m βδέσμα.

Lit. bēz-d-a-s βδέσμα, bez-dū βδέω, böhm. bzdi-ti βδεῖν.

Pott I¹ 110. — Der griechische Stamm ist βδεσ, dem lit. bez entspricht, das d ist dort wohl ableitend. Das lat. v = β will Walter Ztschr. XI 437 aus älterem g erklären (vgl. S. 415).

255b) βραδ-ύ-ς langsam (βάρδο-ιστο-ς), βραδύ-τη(τ)-ς Langsamkeit.

Skt. mṛd-u-s (mardu-s) weich, zart, mṛdu-tā Weichheit, Schwäche.

Ksl. mladŭ tener.

Benf. I 509, Bopp Gl. — β vor ρ und λ vertritt μ vgl. βροτό-ς W. μορ 208 (No. 468). Ueber die Verschiedenheit der Bedeutung vgl. S. 110 f. und zu No. 239. βράδων ἀδύνατος, das wir dort anführten, steht im Hesych. allerdings nicht an seinem Platze. M. Schmidt vergleicht passend βλαδδόν ἀδύνατον. — Die W. mard heisst im Skt. zerdrücken, aufreiben. — Dieselbe W. liegt mit prothetischem α und der weicheren Liquida vor in ἀμαλδ-ύνω schwäche (Ebel Ztschr. VII 227).

255c) W. δα δέ-δα-ε-ν lehrte, δε-δα-ώς gelehrt, kundig, δε-δά-ασθαι ausforschen, δα-ῖ-ναι lernen, δα-ῖ-μων kundig, ἀ-δα-ῖς unkundig. — Zd. W. dā wissen, dāo (F.) Weisheit, Adj. weise, dā-nu weise, dā-mi (F.) Weisheit, dā-dānh-ē ich werde belehrt, dānh-ista der weiseste.

Fick 86, 82, Pott W. I 130. Höchst wahrscheinlich gehört δῖ-ω finde, δῖ-νος List ebenfalls hieher. Die W. da ist mehrfach weiter gebildet: durch s im zd. dānh, denn h ist der gesetzliche Vertreter für s, das sich im Skt. erhalten hat, insofern skt. das-ra-s wunderkräftig mit Recht hieher und dem zd. dāngra weise gleichgesetzt wird. Vielleicht geht ein Theil der griechischen Wörter nicht auf da, sondern auf das weitergebildete das zurück. Durch das Determinativ k entsteht die W. dak, deutlich erhalten in doc-tu-s, doc-eo und mit neuer Erweiterung im zd. dakhsh lehren. δι-δάσκω und disc-o (wohl mit i für e aus a) zeigen das k an s angefügt, während διδάξω, διδαχή, δι-διδ-ι das letztere aufgegeben haben.

256) W. δα δα-ί-ω (hom. Fut. δάσσομαι) theile, δαί(τ)-ς, δαι-τύ-ς, δαί-τη Portion, Mahl, δαι-τρο-ς Zerleger, δαί-νυ-μι bewirthe, δαί-νυ-μαι schmause, δαι-νυ-μών (St. δαιτυμων) Gast, δαί-ζ-ω zerreisse, δατέ-ο-μαι theile zu, δα-σ-μός-ς Tribut.

Skt. W. daj, dajē theile, theile zu, nehme Antheil, dāja-s Antheil, Erbtheil, W. dā dā-mi, dājā-mi schneide, in Comp. zertheile, dā-ti-s Vertheilung, dā-tra-m Antheil.

Bopp Gl., Pott W. I 127, II² 940, Benf. II 204. — Zusammenhang mit W. do No. 270 ist nicht unmöglich. — Aus der Vorstellung des Austheilens entwickelt sich die des Mahls, vgl. ταμῖς W. τεμ (No. 237), und W. δαπ (No. 261). Pott II² 950 stellt auch δαί-μων hieher, das danach Austheiler bedeuten würde, und vergleicht Ἰσοδαίτη-ς ὅπ' ἐνίων ὁ Πλούτων Hesych., während Bopp Vgl. Gr. III 167, Legerlotz Ztschr. VII 307 das Wort aus W. δαί (No. 269) ableiten. — Eine merkwürdige Parallele findet zwischen dem übertragenen Gebrauch ἀμφ' Ὀδυσῆι δαίεται ἥτορ α 48, δεδαῖγμένον ἥτορ ν 320 und dem skt. daj-a-tē er erbarmt sich statt, worauf im PW. hingewiesen wird. Um so gewisser werden wir δαίεται mit Döderlein Gl. 2468 zu dieser W., nicht zu No. 258 stellen.

257) δαήρ (St. δᾱερ für δᾱφερ). — Skt. dēvt (St. dēvar) und dēvara-s. — Lat. lēvir (St. leviro). — Aps. tācor, ahd. zeihhur. — Ksl. deverŭ, lit. dėveri-s, Schwager.

Bopp Gl., Kuhn Ind. Studien I 328, Schleich. Ksl. 116. — Der Gutturale im Deutschen erklärt sich aus einem vordutschen aus v entstandenen gv. Grundform daivar. Ueber die Prosodie im Griechischen Rhein. Mus. 1845 S. 253. — Die Bedeutung frater mariti steht für das Skt., Griech., Lat. und Lit. als die ausschliessliche fest. Im Skt. wird das Wort von W. div spielen abgeleitet, wie na-nand-ar oder na-nānd-ar des Mannes Schwester von W. nand sich freuen (vgl. zu No. 20). Dazu passt es, dass nach dem PW. ‚vorzugsweise der jüngere Mannesbruder‘ so genannt ward. Denn aus derselben W. geht juvān = juveni-s hervor. Delbrück in Ztschr. f. d. Philol. I 152 nennt dies ‚ein indogermanisches Idyll‘.

258) W. δαδ δα-ί-ω zünde an (δέ-δη-α, δεδανμένος), δα-ῖ-ς Brand, Fackel, δᾱ-λό-ς Feuerbrand.

Skt. du du-nō-mi brenne, verzehre, quäle, dāva-s, dāva-s, dāva-thu-s Brand, Hitze.

Benf. I 35, dessen weitere Zusammenstellungen ebenso wenig zu billigen sind, wie Pott's (I 282) und Bopp's (Gloss.) Vergleichung der skt. W. dah d. i. dagh. Vgl. Aufrecht Ztschr. VII 311, und jetzt Pott W. I. 904. — μηρών δεδανμένων E. M. p. 250, 18, Simon. Cei fr. CXXXV Schneidew., Hesych. δεδανμένον περιπελεγμένον, δαβεῖ κανθῆ, δαβελός δαλός. Wenn man erwägt, dass δᾱδ-ω-ς nach Priscian's ausdrücklichem Zeugnis I p. 17 H. 209 bei Alkman (καὶ χεῖμα πῦρ τε δᾱδίων) f hatte, so wird man geneigt, dies Wort an δαίω anzuknüpfen. Dazu passt die bei Homer häufige Verbindung δῖον πῦρ, und auch der Dat. δαῖ (ἐν δαῖ λυγρῇ) Kampf würde sich gut anschliessen, da ja μάχη πόλεμος τε δεδήει (Y 18) und ähnliches vorkommt (vgl. bellum conflare, proclium exardescit, altn. brand-r Schwertklinge). Aber weniger stimmt die vorherrschende Bedeutung von δῖος feindlich, δῖότη(τ)-ς Kampf, δηῖός verwüste (Döderl. Gloss. 2468), für welche Max Müller Ztschr. V 151 eine Etymologie aus dem ved. dāsa-s, dasju-s, einer Bezeichnung feindlicher Völker und Geister, versucht. Als Mittelbegriff wird aber verzehrend, quälend anzunehmen sein. Das empfiehlt namentlich der tragische Gebrauch von δαῖος ‚miser‘ z. B. Soph. Aj. 771 ὦ δαῖα Τέκμησσα. Hier heisst das Wort gequält. — Dieser übertragene Gebrauch ist im Skt. auch der W. du eigen, wesshalb gewiss auch δυ-ή Wehe, Noth, δυ-ερός unglücklich, δυά-ω quäle hieher gehören, die ich in der 1. Aufl. als No. 276 besonders auführte und vielleicht richtig mit lit. dorŭti quälen, aber schwerlich richtig mit ksl. dav-i-ti

würgen verglich. — Vgl. Pott II² 942. — Hugo Weber's Vermuthung (Et. Unters. I 8), dass δη-μό-ς Fett zu δαίω gehöre, halte ich für zweifelhaft.

259) W. δαλ δαί-δαλ-ο-ς, δαιδάλ-εο-ς künstlich gearbeitet, δαι-δάλλ-ω arbeite künstlich, ziere, δαίδαλ-μα Kunstwerk.

Goth. *ga-til-s* schicklich (?).

Lit. *dailū-s* zierlich, *dailin-ti* zierlich bilden.

Benf. I 99, II 339, Pott Ztschr. VI 32 f., Diefenbach Vgl. Wtb. II 667. — Bei goth. *ga-til-s* macht mich das ahd. *zila* studium, *zīl-n* tendere bedenklich (vgl. Fick 84). — Reduplication mit Diphthong wie in *παι-πάλλω*, *μαί-μά-ω*. — Dass auch lat. *dol-ā-re* behauen, *dola-bra*, vielleicht *dol-iu-m* Fass verwandt sind, ist wahrscheinlich. — Pictet II 126 hält skt. *dar* spalten (No. 267) für die Wurzel.

260) W. δαμ δάμ-νη-μι, δαμ-ά-ω, δαμάξ-ω bändige, bezwinge, δάμ-αφ (St. δαμαφτ) Gattin, δαμ-άλη-ς Stier, -δαμο-ς in Compos. bändigend, ἄ-δμη(τ)-ς ungebändig, δμώ-ς Sklave.

Skt. W. *dam dām-jā-mi* (auch *damā-jā-mi*, *daman-jā-mi*) bin zahm, zähme, Part. *dam-i-tu-s* domitus, -*dama-s* in Comp. bändigend, *dam-ana-s* domans, domitor, *dam-ja-s* junger Stier.

Lat. *dom-a-re*, *dom-i-tu-s*, *dom-i-tor*, *dom-inu-s*.

Goth. *ga-tam-jan* δαμᾶν, ahd. *zamōn* zähmen, ahd. *zami* zahm.

Bopp Gl., Pott I¹ 261, Grimm Gesch. I 402. — Statt δάμαφ hat Hesych. δόμοφτι-ς, wohl aeolisch, γυνή. — Für δάμαφ, δαμάλη-ς ist die auch in παρθένος ἄδμης hervortretende Bedeutung des Ueberwältigens anzunehmen. — Das homer. δμώ-ς verhält sich zu lat. *dominu-s* ähnlich wie χέρη-ς zu heru-s (No. 189). Deshalb und wegen des skt. *dam-ana-s* ziehe ich die hier gegebene Zusammenstellung von *dominu-s* der von Lange (Jahn's Jahrb. Bd. 68 S. 41) behaupteten vor, welcher *dominus* als ‚Geber‘ (W. *da*, *do*) auffasst, schliesse mich aber in Betreff der Form *dubenus* (Paul. Epit. p. 67 M.) seiner Vermuthung an, sie sei verschrieben für *dumenus*. Anders Corssen Beitr. 249, dessen Deutung aus einer unbelegten Sanskritwurzel keinen Boden hat. — Hugo Weber (Et. Unters. I 8) und Pictet II 390 treffen in dem Gedanken zusammen, dass δημο-ς aus dieser W. hervorgegangen sei, wie ags. *team* Familie und ahd. *zunf-t* conventus. Allein wenn schon der Begriff einer ‚gebundenen Genossenschaft‘, einer ‚abgegrenzten Gemeinde‘ der W. δαμ ziemlich fern liegt, so passt vollends der homerische Gebrauch des Wortes ‚Land‘ gar nicht zu dieser Herleitung. Auch Döderlein Gl. 365 befriedigt nicht.

261) W. δαπ, δεπ δάπ-τ-ω zertheile, zerreisse, δαπ-άνη Aufwand, δάπ-ανο-ς verschwenderisch, δαψιλής freigiebig. — δεῖπ-νο-ν Mahl.

Skt. *dā-p-ajā-mi* Causativum von *dā* theile, No. 256.

Lat. *dap-s* Mahl, Opfermahl, *dap-inare* auftischen.

Ag. *tiber*, *tifer*, ahd. *zebar*, altn. *tafn* victima, mhd. *un-ge-zib-ili* Ungeziefer, eigentl. nicht zu opfern.

Benf. II 204, Fick 87. — Die kürzere W. No. 256; sie ist durch π vermehrt, vgl. *δαπ-έτη-ς* (No. 272) und *ἀστράπτω* (No. 205). Man könnte auch an W. *da* geben denken, deren Causativ im Skt. *dā-p-ajā-mi* lautet. Aber die unter No. 256 angeführten Nomina machen es rathsamer von dem Begriff theilen auszugehen, aus dem denn auch die sinnliche Bedeutung von δάπτω, καταδάπτω zerreisse, zerfleische, sich besser erklärt. καταδάπτεται ἦτορ π 92, wie δαίεται ἦτορ. Ueber die Formation von δαψιλής Lobeck Proleg. 114 vgl. δεισιλός δειλός Hesych. und λιπαρός neben λιπαρός. — δεῖπνο-ν (Benf. II 271) geht auf *δεπινο-ν* zurück, das dem für lat. *dap-inare* (Plaut.) vorauszusetzenden *dapinu-m* gleich käme, es heisst gewiss wie *dap-s* eigentlich *distributio* (vgl. ἐστίασις). Vgl. Legerlotz Ztschr. VIII 397. — Gewiss ist auch δέπ-ας verwandt nebst dem aus *δεπάξιν* poculiren abgeleiteten *δέπαστρον*. Die homerische Verbindung *δέπας οἴνου* bedeutet wahrscheinlich eigentlich ein ‚Maass‘ Wein, von wo die Uebertragung auf das Gefäss leicht ist. δέπας wird also in Bezug auf Getränk dasselbe bedeutet haben, was δαίς und lat. *dap-s* in Bezug auf Speise: zugetheiltes.

262) W. δαρθ ἔ-δραθ-ο-ν, δαρθ-άν-ω schlafe. — Skt. *drā*, *drā-mi*, *drājā-mi* schlafe, *ni-drā* einschlafen. — Lat. *dor-mi-o*. — Ksl. *drē-m-a-ti* dormire.

Bopp Gl., Pott W. I 135, Schleicher Ksl. 116. — Ueber das secundäre θ S. 63. Bemerkenswerth ist, dass Homer nur den Aorist kennt ἔδραθ-ο-ν, κατέδραθον, παρέδραθον und nur in dieser Form, das Präsens (καταδραθάνω), wie es scheint, erst Plato.

263) δασύ-ς dicht, δάσος Dickicht, δασύνω mache dicht, rauh, δανλό-ς dicht bewachsen, Δανλί-ς.

Lat. *densu-s*, *densere*, *densare*.

Pott I¹ 139, Ztschr. VI 406, wo δανλό-ς richtig aus δασυλά-ς erklärt und durch ἡδύλο-ς von ἡδύ-ς erläutert wird, ebenso παχυ-λό-ς von παχύ-ς. Pott vermuthet, dass — mit anderm Suffix — Ἐπί-δαν-ρο-ς für ἐπι-δασυ-ρο-ς stehe, also einen mit Dickicht bewachsenen Ort bezeichne, wobei er den EN. 211 Θράυλλος f. Θράσυλλος vergleicht. Benf. II 200. — Aber unstreitig gehört lat. *dus-mu-s* hierher, Paul. Ep. 67 *dus-mo* in loco apud Livium significat dumosum locum, Plac. Gl. p. 452 ed. Mai *dusmum* incultum, *dumosum* vel *squalidum*. *dus-mu-s* steht wohl für *dens-imu-s* (vgl. ἄνθ-ιμο-ς), *dū-mu-s*, *dū-metu-m* behielten immer die weitere Bedeutung Gestrüpp. So schon Döderlein Syn. u. Et. VI 108. Sollten auch die messapischen Namen *Dasumu-s*, *Δάζι-μο-ς*, *Dasiu-s* (Mommmsen Unterit. D. 72) hiehergestellt werden können, etwa im Sinne von Δασύλλιος, das Benseler mit ‚Ruge‘ übersetzt?

263b) -δε nach, οἰκόν-δε nach Hause. — Zd. *da*, *vaēcmen-da* nach Hause. — Lat. -*do* in *en-do*, *in-du*. — Goth. *du*, ags. *to*, ahd. *zuo*, *za*, *ze zi* zu. — Ksl. *do* bis, lit. Praefix *da*.

Pott I² 287, Miklosich Lex., Ebel Beitr. I 312, wo das keltische *do*, *du* hinzugefügt wird, Fick 82, Scherer 304, wo auch lat. *de*, osk. *dat* auf diesen Stamm zurückgeführt wird. Im arkad. θυρ-δα ἔξω (Hesych.) d. i. θυράζε ist

das alte *a* für *ε* erhalten, im aeol. -*δης* (auch homer. *ἄλλυ-δης*) zu *ι* geschwächt und *ς* angefügt (vgl. *ἔξ, ἀμφίς*).

264) W. δε δέ-ω, δέ-δη-μι binde, δέ-σι-ς Binden, δε-τή Bündel, δε-σ-μός-ς Band, κρή-δε-μνο-ν, διά-δη-μα Kopfbinde.

Skt. *dā dja-mi* binde, *dā-man* Band, Fessel, Schnur, *dā-mā* Band.

Bopp Gl., Benf. II 200, Schweizer Ztschr. III 342, Pott W. I 129. — Die Vergleichung von δοῦλο-ς Sklave, das mehrfach mit dem gleichbedeutenden skt. *dāsa-s* zusammengestellt und aus δοσν-λο-ς erklärt ist (vgl. No. 263), bleibt mir besonders des *ο* wegen zweifelhaft, das dieser W. fern liegt. — Ueber δεσ-πότη-ς No. 377. — Dass δέιν müssen mit δέιν binden zusammenhängt, ist längst anerkannt. Daher die Verbindung mit dem Accusativ. δέήσει weist aber auf den Ausfall eines Consonanten, und dass dieser *f* gewesen sei, wird durch das verwandte δέύω (δενύσω) ermangle wahrscheinlich. Sonne Ztschr. XIII 409 vermuthet eine W. *du*, welche, mit *dā* verwandt, ebenfalls binden bedeute und im skt. *du-v-as* Verehrung erhalten sei; Verehrung, nämlich der Götter, sei hier als Gebundenheit, Verbindlichkeit, der Mangel auch als Gebundenheit gefasst, eine jedenfalls scharfsinnige Vermuthung, deren Bestätigung abzuwarten ist. Leo Meyer's (Ztschr. XIV 87) und Fick's (86) Combinationen vertragen sich nicht mit δέιν müssen.

265) W. δεμ δέμ-ω baue, δέμ-ας Bau, Gestalt, δόμο-ς Gebäude, Gemach, δῶ, δῶμα Haus.

Skt. *dam-a-s*, *dam* (ved.) Haus, *dam-pati* Hausfrau. — Zd. *dem-a* Wohnung.

Lat. *domu-s*, *domes-ticu-s*, *domi-ciliu-m*, *Domi-tius* (?)

Ags. *timber*, ahd. *zimbar*, lignum, aedificium, goth. *timrjan* οἰκοδομεῖν.

Ksl. *domi* Haus, lit. *nāma-s* Haus (?).

Pott I¹ 261. — Ueber die mit δῶ (für δομ) zu vergleichende vedische Form *dam* Kuhn Ztschr. IV 314. — Grimm Gesch. 402, wo gewiss mit Unrecht auch δένδο-ν verglichen wird (vgl. No. 275). — Ueber lit. *nāma-s* Schleicher Ksl. 117. — *dom-es-ticus* scheint auf einen mit δέμας auf einer Linie stehenden neutralen Stamm *domes* (vgl. *genes* N. *genus*) zurückzugehen, woraus es sich entwickeln würde wie *aqua-ticu-s*, *silva-ticu-s* aus ihren Primitiven. Aber man vergleiche *silves-tri-s*, *campes-tri-s*, *moder-tu-s*. *domi-ciliu-m* ist mit der unter No. 30 erwähnten W. *cel* (*celare*) zusammengesetzt (Vossius Et. *domicolium*). — Pictet I 209 trennt mit Diefenbach die deutschen Wörter (Vgl. Wtb. II 670), indem er sie mit ksl. *dab-ū* Eiche, Baum vergleicht. Allein die von ihm angenommene W. *dabh* brennen ist in dieser Bedeutung nicht nachgewiesen. *Domitius* ist nach Gaston Paris Mémoires de la soc. linguist. I 94 aus *domitu-s* entstanden wie *Quinctius* aus *quinctu-s*. — Vgl. No. 264, 260.

266) δεξιό-ς, δεξιτερό-ς rechts, περι-δέξιο-ς, ἀμφι-δέξιο-ς ambidexter.

Skt. *dakshina-s* rechts. — Zd. *dashina* rechts.

Lat. *dexter* (St. *dextero*), Superl. *dex-timu-s*.

Goth. *taihs-vò*, ahd. *zesawa* δεξιά, ahd. Adj. *zesu* Gen. *zes-wes* rechts.

Ksl. *desñū* dexter, lit. *deszinė* dextera.

Bopp Gl., Pott I¹ 85, Schleicher Ksl. 116 u. s. w. — Für die W. halte ich das unter No. 11 besprochene δεκ, das hier mit *s* erweitert ist (vgl. S. 65). Die erweiterte W. *daksh* bedeutet im Skt. es jemand recht machen, taugen, *daksh-a-s* tauglich, tüchtig.

267) W. δερ δέρ-ω (δείρω, δαίρω Ao. ἐδάριν) schinde, δέρ-ος, δορά, δέρ-μα Fell, δέρ-τρο-ν Darmfell, δέρο-ς lederne Decke.

Skt. *dar dr-nā-mi* berste, spreng, zerreiße, *dr-ti-s* Schlauch, Balg. — Zd. *dar* schneiden.

Goth. *ga-tair-a* καταλύω, ahd. *zeru*, *fer-zeru*, destruo.

Ksl. *der-a* (Inf. *dra-ti*), lit. *dir-iū* schinde.

Bopp Gl., Pott I¹ 229, Grimm Gesch. 402, Schleicher Ksl. 116, Benf. II 228. — Aus der sinnlichen Bedeutung *spalten*, die im skt. *ā-dar* am deutlichsten hervortritt (*ā-drt-jā* mit offener Hand) geht, wie Fick (85) vermuthet arkad. *δάρ-ι-ς* (σπιθαμή Spanne Hesych.) hervor, wozu dann auch δῶρο-ν παλαιστή, ὀρθόδωρον gehören müsste (Hultsch Metrologie 31). — Bopp Vgl. Gr. III² 380 stellt auch δῆρ-ι-ς Streit, Kampf (δηρίσαντο, δηριάσθαι) hieher, Corssen I² 506 sogar lat. *diru-s*, was mich nicht überzeugt.

267b) δειρή, δέρη Hals, Bergrücken, δειρός λόφος (Hesych.), δειρά(δ)-ς Bergrücken, Abhang. — Lat. *dorsu-s*, *dorsu-m*.

Pauli Körperteile S. 12, Fick 86. — Wie das griechische Wort schon durch sein in attischer Mundart auffallendes *η*, so wie durch aeol. δέρρα, dor. auf δερρα hinweist, ist Studien I, 1, 256 von mir ausgeführt.

268) W. δι δέσθαι eilen, scheuchen, δί-ον (Hom.) lief, fürchtete (δεί-δι-α, δέι-δοι-κα, δέι-δ-ω, ἔ-δδει-σα), δέος Furcht, δει-λό-ς scheu, feig, δει-νό-ς furchtbar, δει-μο-ς Furcht. — δει-νο-ς Wirbel, δίνω, δινέω, δινεύω schwinde.

Skt. *di*, *dī di-jā-mi* eile, fliege, *pari-di* umfliegen, umströmen. — *dī-na-s* erschrocken, niedergeschlagen (?).

Lat. *dī-ru-s*.

Die mehrfach, unter andern von Leo Meyer Ztschr. VII 195 ff. behauptete Verwandtschaft von δι mit skt. *dvish* hassen, zürnen (No. 290) kann ich schon wegen des unabweislichen Zusammenhanges der hier aufgeführten griechischen Wörter nicht zugeben. Die Grundvorstellung der W. δι ist die scheuer Unruhe, wofür namentlich der homerische Gebrauch beweisend ist (Buttm. Ausf. Gr. II 146). — Ueber die prosodischen Unregelmässigkeiten im Anlaut von δέος, über ἔδδεισεν u. a. vgl. S. 549, wo auch die von Grassmann Ztschr. XI 11 begründete Ansicht erörtert wird. — Eine mehr sinnliche Bedeutung liegt in δίνω vor, vielleicht auch in δεινό-ς, das namentlich in der Verbindung δεινὸν ποδὶ 1 43 kaum etwas andres als flüchtig bedeuten kann. — Ueber das skt. *dī* und *pari-di* Benfey Wörterb. zum Sāmaveda S. 90. Ob *dina-s*, das nach dem Ptsch.

Wtb. auch arm, gering bedeutet, hieher gehöre, mag zweifelhaft bleiben. — *di-ru-s*, schrecklich, ist von Seiten der Bedeutung mit *dei-vó-s* zu vergleichen und hat in *mi-ru-s* (No. 463) sein vollständiges Analogon. — Pott's spitzige Erwiderung (W. I 571 ff.) macht mich an dieser Zusammenstellung nicht irre. Zd. *thwi* erschrecken, das Spiegel Beitr. II 219 mit *di* vergleicht, ohne ein Beispiel für *th* für *d* zu geben, liegt offenbar mit skt. *tvish* erregt, bestürzt sein, dieser W. ganz fern.

- 213 269) W. δι, δις δέ-α-το, δο-ά-σσα-το schien, δία-λος, δέελο-ς, δῆλος hell, St. *Atf* Nom. Ζεύ-ς, δῖ-ο-ς himmlisch, εὐ-δῖ-α heiterer Himmel, Διώνη. Skt. *di* (*dī-di*, Praes. *dī-djā-mi*) scheinen, glänzen, *di-na-s* Tag, *sa-dja* heute, *div* (*dju*) *div-jā-mi* glänze, spiele, *div* Leuchten, Helle, Himmel, *djō* Nom. *djāu-s* Himmel, Himmels-gott, Tag, *div-ja-s* himmlisch, *diva-m*, *divasa-s* Tag, *dēva-s* Gott. — Zd. *div* leuchten, *dēva* Dämon. Lat. *Dion-i-s*, *deu-s*, *divu-s*, *sub dio*, *Diana*, *die-s*, *bi-du-u-m*, *nū-diu-s*, *inter-dū*, *num-dinae*. Altn. *tivar* Götter, Helden, ags. *Tives-dæg*, ahd. *Zio*. Lit. *dēva-s* Gott, *dēnā* Tag. — Ksl. *dī-nī* (M.) Tag, *dī-nī-sī* heute.

Bopp Gl., Pott W. I 913 ff., Benf. II 207, Grimm Gesch. 402, Grassmann Ztschr. XI 2, Fick 89. — Bei der Beweglichkeit des *v* im Griechischen und Lateinischen ist es schwer zu entscheiden, welche Formen auf die kürzere W. *di*, welche auf die längere *div* zurückgehen. Ueber δέατο (S. 242) und δοάσ-σατο vgl. unten S. 502, über Ζεύ-ς S. 547. — διά-λας δῆλας, δίαλον φα-νερόν, δέελον δῆλον, δάελον διάδηλον (Hesych.) gehen theils auf δις, theils auf ein verstärktes *daiν* (skt. *dēv* glänzen) zurück und lassen keinen Zweifel über den Ursprung von δῆλο-ς übrig, das auch bei Doriern δῆλος nicht δᾶλος hiess (Ahrens dor. 151), was hier gegen Düntzer Ztschr. XVI 282 bemerkt sein mag. Ebenso ist wohl εὐδέελος trotz Buttm. Lexil. II 191 und Düntzers 'abendschön' Ztschr. XII 10 nur eine andre Form für εὐδῆλος. — Für skt. *dēva-s* weist M. Müller II 453 an einigen Stellen noch die adjektivische Bedeutung glänzend nach. Der Begriffsübergang wiederholt sich bei der W. *svar* glänzen, wovon *sura-s* Gott (Grassmann Ztschr. IX, 3). — Die aus dieser W. entsprossenen Wörter für Tag fehlten auch den Griechen nicht ganz. Macroh. Saturn. I 15 Cretenses δία τὴν ἡμέραν vocant, ὁ γδὲ διο-ν' θυσία τελου-μένη Θησεῖ (Hesych.). Vgl. Mor. Schmidt zu dieser Stelle, Pott II² 805, W. I 1064. Im lat. *die-s* ist das *v* ausgefallen, das sich aber in *nu-dius* und *bi-duu-m* (für *bi-div-u-m*) wohl erkennen lässt. Ueber *nū-dius* Fleckeisen Jahrb. 1867, S. 627. — Ueber Διώνη *Diāna* Benfey Or. u. Occ. I 280. — Aus der kürzeren W. *di* geht im Skt. wieder *dip* glänzen, aus *dju* *djut* in gleicher Bedeutung hervor.

- 270) W. δο δέ-δω-μι gebe, δο-τήρ, δω-τήρ, Geber, δώ-ς, δῶ-τι-ς, δό-σι-ς Gabe, δῶ-ρο-ν Geschenk. Skt. *dā*, *da-dā-mi* gebe, *dā-tā* (St. *dā-tar*) Geber, *dā-na-m* das Geben, *dā-man* Gabe. — Zd. *dā* geben, *dā-tar*, *dā-ta* Geber, *dā-na* (N.) Geben, *dā-thra* (N.) Geschenk.

Lat. *dā-re*, *dā-tor*, *dō-s* (St. *doti*), *dō-nu-m*. Ksl. *da-mī*, lit. *dā-mi*, *dā-du* gebe, *dā-ti-s*, *dā-ni-s* Gabe, ksl. *da-rā* Geschenk, *da-nī* Abgabe.

Bopp Gl., Pott W. I 105, Schleicher Ksl. 115. — Der A-Laut hat sich unter dem Schutze des *v* in δάνος Darlehn (δάνειον, δανείζω) erhalten, vgl. altlat. *dān-unt* neben *dant*. Auch *da-mnu-m* fassen Mommsen Unterit. D. S. 248, Fleckeisen Jahrb. Bd. 60 S. 254, Ritschl Rhein. Mus. XVI 304, Pott W. I 121 als τὸ δίδό-μενο-ν, während im PW. die W. *dabh* (*dabh-nā-mi*) schädigen zum Grunde gelegt wird, ohne Wahrscheinlichkeit, weil diese sonst keine Ver- 214 tretung im Griechischen und Lateinischen hat. — Umgekehrt zeigt sich der O-Laut im lat. *sacer-dō(t)-s*, *dō-(ti)-s*, *dōnu-m*. Was das im altlat. *du-unt*, *du-am*, *ad-du-ē-s* (Paul. Ep. 27), *du-i-to-r* (Plin. II. N. XXI, 3 in einem alten Gesetze) hervortretende *u* betrifft, so ist dies entweder, wie ich Tempora u. Modi S. 261 annahm, aus *o* entstanden, so dass *du-int* = *δο-ῖεν*, *du-a-m* = *δό-ω* ist, oder diese Formen stammen von einer Nebenwurzel *du*, von welcher man im Skt. *du-ra-s* Geber (?) und im Zend Spuren zu finden glaubt, die aber noch nicht völlig sicher zu sein scheinen. So Fick 89, Corssen Ausspr. I² 364, Nachtr. 239. Jedenfalls weist umbr. *pur-tur-itu*, *pur-dov-itu* (Aufr. u. Kirchl. II 171) auf einen Stamm *dov*, der sich dem lit. *dū*, vielleicht aber auch dem ksl. *da-va-ti* dare zur Seite stellt.

- 271) δόλο-ς List, δέλεαρ Köder.

Skt. *dal-bha-s* Betrug (?).

Lat. *dolu-s*, osk. Abl. *dolu-d* (tab. Bant.).

Altn. *tal* dolus, fraus, ahd. *zāla*, Nachstellung, Gefährdung.

Grimm Gesch. 402, Benf. II 226. — Das Fragezeichen bei *dal-bha-s* wegen der Nebenform *dambha-s*. — Für die Verwandtschaft von δόλος und δέλεαρ ist μ 252 ἰχθύσι τοῖς ὀλίγοις δόλον κατὰ εἶδατα βάλλων beweisend. Die deutschen Wörter erweisen *dolu-s* als ein uraltes, keineswegs aus dem Griechischen entlehntes Wort. — Vgl. No. 259.

- 272) W. δρα ἀπο-δρά-ναι fortlaufen, δι-δρά-σκ-ω laufe, δρα-σ-μός-ς Entlaufen, ἀ-δρα-σ-το-ς unentfliehbar.

Skt. *drā*, *drā-mi* fugio, *ap-a-dran* = *ἀπ-έ-δραν*.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. VII 320, Pott W. I 133, Fick 91. — *δρα-π-έτη-ς* und *δράπ-ων* (Lentz Herodian I 34, 14) gehen aus der mit *p* erweiterten W. hervor (vgl. das skt. Caus. *drā-pa-jā-mi* und oben S. 60). — Das goth. *tru-d-a* ahd. *tri-t-u* trete, altn. *trā-da* vestigium passen lautlich zu dieser W., aber nicht begrifflich.

- 273) W. δρα δρα-ω thue, δρα-μα Handlung, hom. δρα-σ-τήρ Arbeiter, Diener, δρα-σ-το-σύνη Gewandtheit im Dienen, δρα-νός That, Werk.

Lit. *dar-aī* mache, thue.

Pott W. I 136, Ztschr. VI 33, wo andre etwa verwandte Wörter erörtert werden. — Lit. *dar-ba-s* Arbeit nebst *dir-b-u* arbeite könnte höchstens als Weiterbildung dieser W. betrachtet werden. — Sollte diese W. mit der vorhergehenden eins sein? Auch πράσσω (No. 358) ist ursprünglich ein Verbum der Bewegung, skt. *kār* laufen und *kar* thun (No. 72), *tar* übersetzen und τέλο-ς

τελεῖν (No. 238) entspringen aus einer Quelle. Bei Homer hat das Wort nur die Bedeutung geschäftigen Ausrichtens. Bezeichnend ist auch hom. ὀλιγοδραν-έων (vgl. ὀλιγηπελέων) ohnmächtig — doch wohl eigentlich ‚sich wenig regend‘.

275) W. δραμ ε-δραμ-ο-ν lief (Pf. δέ-δρομ-α), δρόμο-ς Lauf, δρομ-εύ-ς Läufer.

Skt. dram dram-ā-mi laufe hin und her, irre.

Benf. II 229. Bopp Vgl. Gr. I 233 stellt gr. δραμ mit skt. dru, drav-ā-mi curro zusammen, indem er m als Erhärtung von v fasst. Wozu die schwierigere Annahme, da sich hier eine leichtere Vergleichung bietet? Man wird kaum umhin können die kürzere Wurzel δρα (No. 272) für die Quelle dieser zu halten (Einl. S. 66). Vgl. Sonne Ztschr. XII 296.

275) δρῦ-ς Baum, Eiche, δρῦ-μά (Pl.), δρῦ-μός-ς Gehölz, δρῦ-τόμο-ς Holzhauer, δέν-δρε-ο-ν (δένδρον) Baum, δρία (Pl.) Dickicht, δόρυ (Pl. δούρα, δούρατα) Holz, Balken, Schaft, Speer, δούρ-ειο-ς, δουράτ-εο-ς hölzern.

Skt. dru-s Holz, Baum, dru-ma-s Baum, dāru Holz, eine Fichtenart, dāru-na-s hart. — Zd. dru (N.), dāuru (N.) Holz, Speer.

Goth. triu Baum, triv-ein-s ξύλινο-ς, alts. trio trabs, lignum, arbor, engl. tree.

Ksl. drēvo Baum, drēva (Pl.) Hölzer. — Lit. dervā Kienholz.

Bopp Gl., Benf. I 96 ff., Schleich. Ksl. 146, besonders Kuhn Ztschr. IV 84 ff. — Die von δρῦ-ς abgeleiteten und damit zusammengesetzten Wörter lassen keinen Zweifel übrig, dass auch bei den Griechen nicht Eiche (so auch in keltischen Wörtern Pictet I 191 ir. dair duir Eiche), sondern Baum die ursprüngliche Bedeutung war (Schol. A 86). Zu vergleichen ist noch δάρυλ-λο-ς (ἡ δρῦς ὑπὸ Μακεδόνων Hesych.) und die EN. Δρῦ-ς, Δρύας, Δρύοψ, Δρύον. Vielleicht bedeutete auch Δρῦ-ς eigentlich Holzland, Waldland, so dass die Δρυεῖς unsern ‚Holsaten‘ entsprächen. Das ω wie in γωνία neben γόνυ. Wegen dieser in so vielen Sprachen erhaltenen Bedeutung kann ich die von Kuhn und andern versuchte Herleitung aus W. δερ (No. 267) — wonach der Baum vom Holze, als dem geschundenen oder gespaltenen genannt wäre — nicht billigen. — δέν-δρε-ον (Hom.) reduplicirt wie τευ-θη-δών, πεμ-φῶ-δών (Hainebach de graecae linguae reduplicatione Gissae 1847 p. 11 sqq.), zieht auch Döderlein (Glossar 226) hieher, indem er noch δέν-δρυ-άζειν (Hesych. Eustath.) vergleicht d. i. sich hinterm Baume verstecken, lauern, dazu ὑπο-δένδρυ-άζειν ἐξ ἀφανοῦς ἐπιφαίνεσθαι (Hes.). Ahrens, Δρύς u. seine Sippe Hannover 1866.

276) Siehe No. 258.

277) δύο, δύω, δοιοί zwei, δίς für δφ-ίς zweimal, δέυ-τερο-ς der zweite, διή Zweifel, δι-ά zwischen, zer-, δί-χα, δι-χθά zwiefach, δισός doppelt, δυά-δεκα, δώ-δεκα.

Skt. dva, dvāu zwei, dvis zweimal, dvi-tija-s der zweite, dva-ja-s zwiefach, vi- zer-. — Zd. dva zwei, bi- zwei in Zusammens., bi-tya der zweite.

Lat. duo, bis f. dvis, dis-, bi-ni, du-plex, du-biu-s. Umbr. du-r duo.

Goth. twai, F. twós, N. twa, ahd. zer- zar-, goth. vi-thra contra, twis-stass διχοστασία.

Ksl. dūva, lit. dū, Fem. dvi zwei, dveji zwei, je zwei.

Bopp Vgl. Gr. I 63, 94, Pott I¹ 128 u. s. w. — δέυ-τερο-ς ist durch Metathesis aus dva-tara-s, δισός-ς aus δφ-ι-ο-ς entstanden, das dem skt. dvi-tija-s f. dvi-tja-s entspricht. Vgl. jedoch Joh. Schmidt Ztschr. XVI, 437. — Die präfixale wie präpositionale Anwendung von διά d. i. dvi-ja erklärt sich aus dem Begriff ‚zwischen‘ (Schulgrammatik § 458). Vgl. S. 37, womit jedoch wegen vδ S. 185 zu vergleichen ist. Ueber δο-ιοί unten S. 503.

278) δύς- miss-, δυς-μενής übelgesinnt.

Skt. dus- dur- miss-, dur-manās δυς-μενής. — Zd. dush, dus-mananh.

Goth. tus-, tuz- (tuz-verjan zweifeln), altn. tor-, ahd. zur-, nhd. zer-.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 403 u. s. w. — Zusammenhang mit skt. dush 216 verderben, dush lassen (No. 290), zd. dush-i-ti Elend ist wohl zuzugeben.

279) W. ἐδ ἔδ-ω, ἔσ-θ-ω, ἔσ-θί-ω esse, ἔδ-ωδ-ή, ἔδ-η-τύ-ς, ἔδ-ε-μα, εἶδ-αφ Speise.

Skt. ad-mi esse, ad-anam Essen, ad-a-ka-s essend, ād-ja-s essbar.

Lāt. ed-o (3 S. es-t), ed-ā-x, esu-s, esū-ri-o, es-ca.

Goth. it-a, ahd. iz-u esse.

Ksl. ja-mi auch ē-mi (Inf. jas-ti, ēsti) esse, jad-ī cibus, lit. ėd-mi, ėd-u fresse, ėd-i-s Frass, Mahl, ėd-ika-s Fresser.

Bopp Gl., Pott I¹ 242, Benf. I 246 u. s. w. Vgl. ὀδού-ς (No. 289). — es-ca für ed-ca. Auch im Suffix stimmen merkwürdig überein skt. ad-aka-s, lat. edāx, lit. ėd-ika-s. εἶδ-αφ von dieser W. zu trennen, wie Sonne Ztschr. XII 340 vorschlägt, sehe ich keinen Grund. Auch in ὄρε-ι-αφ tritt vor dem Suffix -αφ ein ι ein, das in εἶδαφ in die vorhergehende Silbe versetzt scheint. — Vielleicht gehört lat. ad-or Spelt hieher, in welchem Falle es mit ags. at-a, engl. oat Hafer, goth. at-isk-s Saat zusammengehören würde, so Pictet I 259, der skt. an-na-m f. ad-na-m Essen, Korn für diesen Bedeutungsübergang anführt. Vgl. zu No. 304.

280) W. ἐδ sitzen. — εἶ-σα setzte, ἔζομαι, ἵζομαι setze mich, ἵζω setze, ἔδ-ος, ἔδ-ρα Sitz, ἰδρύ-ω setze, setze fest.

Skt. sad sid-ā-mi sido, sedeo, sād-ajā-mi colloco, sad-as Sitzung. — Zd. had sitzen, hadh-is Sitz, Wohnsitz.

Lat. sēd-e-o, sid-o, sel-la (f. sed-la), sēd-e-s, sēd-are, sol-iu-m.

Goth. sit-a, ahd. sizzu, goth. sit-l-s ahd. sezal (sedile), ahd. satul (sella), goth. sat-jan, ahd. sezzan setzen.

Ksl. sēs-ti (f. sēd-ti) 1 Pr. S. sēd-a consido, sad-i-ti plantare, sēd-lo Sattel, lit. sēd-mi, sēd-žu sitze, sod-in-ū setze, pflanze.

Bopp Gl., Pott I¹ 248, Schleich. Ksl. 117, Grimm Gesch. 422. — Das σ ist erhalten in der Form σέδ-ας (καθέδρας Hesych.). Merkwürdig ist auch die Uebereinstimmung zwischen lat. *sella*, d. i. *sed-la* und dem von Hesych. mit καθέδρα erklärten ἑλλά, das auch τὸ ἐν Δωδώνῃ ἱερὸν bedeutet (vgl. Hesych. s. v. ἑλλά), wohl sicherlich im Sinne von ἕδος Göttersitz. Vgl. Giese üb. den aeol. D. 249. — Ueber das ι in ἰδ-ο-ω, das Benfey und Fick (173) dem skt. *sad-ru-s* ruhend vergleichen, und ἕω Kuhn Ztschr. V 209 und unten S. 642. Eine andere Präsensbildung aus W. ἕδ liegt in ἕν-νυ-ε-ν ἐκαθέζετο (Hesych.) vor, wie Lobeck Rhemat. 207 und M. Schmidt mit Recht statt ἰννοειν schreiben, also ἕδ-νυ-μι. — Skt. *sadman* domus zieht man gewöhnlich zum folgenden; aber, wie Schweizer Ztschr. XV 316 nachweist, heisst es eigentlich *sedes*. — Eschmann Ztschr. XIII 106 will nicht bloss *con-sul*, *prae-sul* hieher stellen, die wegen des im Lat. nachgewiesenen Uebergangs von d in l lautlich hieher gehören können, sondern auch gr. σέλ-ματα. Dem stehen drei Bedenken entgegen. Erstens heisst σέλματα nicht Sitze, sondern Gebälk, daher σέλματα πύργων, zweitens weist ἐν-σσελμο-ς auf den Ausfall eines Consonanten nach σ, drittens ist der Uebergang von δ in λ im Griechischen etwas ganz singuläres. — Ueber *soliu-m* spricht sich anders aus Corssen I² 487.

- 217 281) W. ἕδ gehen. — ὁδ-ό-ς Weg, ὁδ-ι-τη-ς Wanderer, ὁδ-ε-ύ-ω wandle, ὁδ-ό-ς (οὐδό-ς) Schwelle, οὐδ-ας, ἕδ-α-φος Boden.
Skt. *sad ā-sad* adire, accedere.
Lat. *sōl-u-m*, *sōl-ea*.
Goth. *sinth-s* Mal, *ga-sinth-jo* Gefährte, *sand-ja-n* senden?
Ksl. *chod-i-ti* ire, *śidū* profectus.

Bopp Gl., Benf. I 442 f., Schleich. Ksl. 117, Pott I¹ 248, der früher in der Bedeutung 'sinken', jetzt I² 48 in 'stützen' den diese W. mit No. 280 vermittelnden Grundbegriff sucht. — ὁδό-ς eigentlich Tritt, Auftritt, οὐδ-ας: W. ἕδ = πέδον (No. 291): πεδ. Ueber das Suffix von ἕδ-α-φος Jahn's Jahrb. Bd. 69 S. 95. — Damit stimmt *solu-m* so sehr überein, dass wir es nicht trennen können, mit l wie in *soliu-m* (No. 280), mag dies nun durch Assimilation aus dl oder direct aus d entstanden sein. Auch *sōl-ea* Sohle müssen wir hieher stellen, da *sōlu-m* ebenfalls schon Sohle bedeutet. Vgl. No. 560. Anders Corssen I² 486, wo die oben erwähnten unwiderleglichen Analogien für den Uebergang der Begriffe *betretenes* und *Boden*, Grundlage (vgl. auch βά-σι-ς, βά-θο-ν) ignorirt werden. Einen Vertreter dieser W. mit unverändertem d hat das Lateinische wohl in *sed-ulu-s* — vgl. *bib-ulu-s*, *trem-ulu-s*, freilich mit befreundlichem ε —, nicht, wie Corssen I² 458 will, 'versessen', assiduus, sondern agilis, emsig, eigentlich zum Gehen, Hin- und Hergehen geneigt. Die dienende Geschäftigkeit entwickelte sich ähnlich aus einem verbum movendi in No. 273. Dieselbe Herkunft vermuthen Bernhardt Griech. Etymologien (Wiesbaden 1862) S. 20 und Pott II² 788 für das griech. ἄζος, ἰππρέτης, ἀκόλουθος, wonach das Wort für ἁ-οδ-jo-ς Mitgänger (vgl. ἀκόλουθος, ὁπαδός, *gasinth-jo*) stehen würde. — Die Fragezeichen bei den deutschen Wörtern wegen des unregelmässigen Lautverhältnisses, das sich aber vielleicht aus dem Einfluss des vorhergehenden Nasals erklärt. Lottner leugnet das Ztschr. XI 163 wegen des irischen *set* Weg, vgl. Corssen Nachtr. 265.

- 282) W. ἰδ, F1δ εἶδ-ο-ν sah, εἶδ-ο-μαι scheine, οἶδ-α weiss, εἶδ-ος species, εἶδ-ωλο-ν Bild, Ἰ-ιδη-ς, Ἰσ-τωρ (St. ἰστορ)

wissend, Zeuge, ἰστορ-έ-ω erkunde, ἰδ-ρι-ς kundig, ἰνδ-άλλομαι scheine. — ὕδ-νη-ς εἰδώς, ἐμπειρος (Hesych.).
Skt. *vid véd-mi*, Pf. *vēda* weiss, *vind-a-mi* finde, *vēda-s* heilige Schrift.

Lat. *vid-eo*, *visu-s*, *vis-o*, umbr. *vis-e-to* = *visus* (Part.), lat. *vi-tru-m*.

Goth. *vail oīða*, *un-vit-i* Unwissenheit, *vit-an* τηρεῖν, *far-veit-l* θέατρον, ahd. *wizan*, *gi-wizo* Zeuge.

Ksl. *vid-ē-ti* sehen, *vēd-ē-ti* wissen, lit. *vēd-a-s* facies, *výzd-i-s* Augapfel, *veizd-mi* sehe, altpr. *waidimai* scimus.

Bopp Gl., Pott I¹ 246 ff., Benf. I 369 f., Diefenbach I 216 ff., Schleich. Ksl. 117. — Der Begriff sinnlicher Wahrnehmung tritt in den verschiedenen Sprachfamilien deutlich hervor; der geistigere des Wissens haftet am häufigsten an der mit Zulaut verstärkten Form *vid*, geht aber auch auf die kürzere über. Ueber die muthmassliche Grundbedeutung oben S. 97. Weitere Ausführungen darüber gibt Sonne Ztschr. XII 339, der von der Bedeutung *finden*, *finden lassen*, und ved. *vi-vid* di-gnoscere sogar zu *di-vid-ere* gelangt und viele sehr beachtenswerthe Zusammenstellungen bietet. — Für das f ist der spartanische Magistrat βίδοι oder βίδνοι wichtig = att. ἰδοί (Ahrens d. dor. 47) vgl. ἰστορ und ksl. (russ.) *vid-okū* testis. Ueber die Spuren des f bei Homer, wo 103mal der Hiatus vor ἰδών und ähnlichem vorkommt, Hoffmann Quaest. hom. 218 II p. 26 sqq., über *vitru-m* Corssen Beitr. 368. — Lat. *viso* hat das Ansehn eines Desiderativums und ist vielleicht, wie skt. *vi-vit-sa-ti* ursprünglich reduplicirt gewesen, also aus *vi-vid-s-o* entstanden (Aufrecht Ztschr. I 190, Pott II² 574).

- 283) W. ἰδ, cF1δ ἰδ-ι-ω schwitze, ἰδος, ἰδ-ρο-ς, ἰδ-ρω(τ)-ς Schweiss.

Skt. *svīd-jā-mi* sudo, *svēd-a-s* sudor.

Lat. *sud-ā-re*, *sud-or*, *sud-arū-m*.

Altn. *sveit-i*, ahd. *sreiz*.

Bopp Gl., Pott I¹ 249, Grimm Gesch. 303. — ἰδ-ι-ω ganz identisch mit *svīd-j-ā-mi* (Tempora u. Modi 89). Dass das ι in attischer Graecität auch über den Präsensstamm hinaus greift, kann dagegen kein Einwand sein, ebenso das ε in δοκέω δοκήσω statt des ältern δόξω, φθί-νυ-θ-ο-ν, *junxi*, obwohl die Sylbe *vy* und das blossе *n* ursprünglich den Praesensstamm zu kennzeichnen bestimmt waren.

- 284) W. καθ κήδ-ω verletze, kränke, κε-καδ-ών (Hom.) kränkend, beraubend, (Fut. *κεκαδήσω*), κήδ-ο-μαι bin bekümmert (Fut. *κεκαδήσομαι*), κήδ-ος Sorge, Kummer.
Skt. *khād* (*khad*) kauen, zerbeissen, essen (?).

Die Unrichtigkeit der Zusammenstellung von *κεκαδεῖν* mit χάζω, die sich durch unsre Grammatiken schleppt, erkannte schon Lobeck zu Buttm. II 322. Das von ihm angeführte *κεκαδήσαι βλάψαι* (Hesych.) gehört ebenfalls hieher. Dagegen will *ἐκεκίθει ὑπεχώρει* (Hesych.) wohl zu lat. *cedere*, aber weniger zu unsrer W. passen, es sei denn, dass man in dem Begriff der Trennung, des Zerreißens die Vermittlung sähe. — Was Lobeck a. a. O. über den mit

σχάω, σχάζω verwandten Anlaut vermuthet, stimmt zu den Zusammenstellungen von Kuhn Ztschr. III 426. — In dieser Vergleichung bin ich Aufrecht Ztschr. I 430 gefolgt, indem ich mich vorzugsweise auf die in Westergaard's Radices mit einer Vedastelle belegte Bedeutung contristare für skt. *khâd* stützte. Das PW. aber kennt diese Bedeutung nicht, sondern nur die sinnliche des Essens, an die Corssen Beitr. 455 anknüpft, um mit der vorauszusetzenden Grundform *skad* (vgl. No. 294) *ces-na*, *cēna*, umbr. *cers-na* zu erklären. Da es aber von denselben Freiern, welche *ἀλλότριον βίοντον* (οἶκον π 431) *νηποιὸν* *ἔδουσι* (α 160) heisst *οἶκον κήδεσκον* (ψ 9), da die *curae edaces* heissen und selbst *ὀδ-ύνη* vielleicht mit Recht auf W. *ἔδ* (No. 279) zurückgeführt ist, so mag diese Zusammenstellung stehen bleiben Vgl. Fulda 153.

285) *κονί-ς* Pl. *κονίδ-ες* Nisse, Eier von Läusen u. s. w. — Lat. *lend-es*. — Ags. *hnit*, ahd. *hniz*. — Böhm. *hnida*, lit. *glinda-s*.

Pott I¹ 107, Grimm Gesch. 411, Benf. I 190, Walter Ztschr. XII 382. Die Grundform ist *knid*, daraus durch eingefügtes *o* *κονιδ* (vgl. *μόλιβος* No. 552), die lat. und lit. Form beruht auf Ersatz des *n* durch *l* und Nasalirung. Dabei ist zu berücksichtigen, dass das Lateinische die Lautgruppe *cn* im Anlaut nicht kennt. (Vgl. W. πνυ No. 370.) — Corssen Beitr. 295 scheint zu zweifeln.

286) W. *μεδ μέδ-ω*, *μέδ-ο-μαι*, *μήδ-ο-μαι* ermesse, erwäge, *μέδ-οντ-ες* Berather, Regierer, *μήδ-τωρ* Berather, *μήδ-ος* Rathschlag, *μέδ-ι-μνο-ς* Maass, Scheffel.

Lat. *mōd-u-s*, *mōd-iu-s*, *modes-tu-s*, *moder-ari*.

Goth. *mīt-a* messe, *mīt-ōn* bedenken, ahd. *mezan* messen, *mez*, *māza* Maass.

219 Pott W. I 274, Grimm Gesch. 411. — *μεδ* ist augenscheinlich aus der kürzeren Wurzel *με* (Skt. *mā* No. 461) hervorgegangen, hat aber mit *me-ti-or*, dessen Ebenbild lit. *ma-tó-ju* messe ist, keine engere Verwandtschaft. Vielleicht heisst auch *μεσ-τό-ς* voll eigentlich wohl gemessen. Dazu *μέσμα* *μέστωμα* Hesych. — Lat. *med-eri*, *meditari*, *med-icu-s*, *med-ēla*, *re-med-iu-m*, die ich früher hieher stellte, gehören offenbar zum zd. *madh*, *mad* mederi, *madh-a-s* Heilkunde, Weisheit, wie dies Pictet Ztschr. V 46 erkannte. Die weitere Bedeutung erweist aber die Uebereinstimmung mit gr. *μαθ*, von dem wir bei No. 429 handeln. — Dass osk. *meddix* hieher gehöre, ist durch die Schreibung *meddiss* und Corssen's darauf gestützte Erörterung Ztschr. XI 332 sehr zweifelhaft geworden. Begrifflich schien es sich an die homerischen *μέδ-ο-ντες* gut anzuschliessen. — Auch die früher hieher gezogene Glosse des Hesych., die ich mit Döderlein Gloss. 2411 *μέσκει ἄρχει* schrieb, während die Hdschr. *μίσκει ἄρχεται* bietet, hat vielleicht nichts mit dieser W. gemein.

287) W. *μελδ μέλδω*, *μέλδ-ο-μαι* schmelze.

Altn. *smelt-i*, ahd. *smilz-u*.

Bopp Gl. s. v. *mard*, welche W., mit der Bedeutung conterere, er dieser vergleicht. Dann müsste *mard* ein *s* im Anlaut eingebüsst haben, auch scheint mir die Bedeutung zu sehr auseinander zu gehn, da skt. *mard*, zd. *mared* beissen, nagen augenscheinlich im lat. *mord-eo* sein Ebenbild hat. — Grimm Gesch. 412.

287b) W. *νεδ Νέδ-η*, *Νέδ-ων*, *Νέσ-το-ς*. — Skt. *nad*, *nad-ā-mi*

töne, brülle, *nada-s* Brüller (Stier), Fluss, *nad-i* Fluss, Fluth.

Sonne Ztschr. X 123, Preller Gr. Mythologie II² 246, ebenso Pott Jahn's Jahrb. Suppltb. III 313. — Diese verschiedenen Namen von Strömen gehören offenbar zusammen. Das Etymon des Brüllens ist für die *Νέδα* im Peloponnes besonders passend, da diese von Strabo *λάβρον ἐκ τοῦ Ἀνκαίου κατιόν* genannt und als ein brausendes Gewässer beschrieben wird (E. Curtius Peloponnesos I 343). Auch der thrakische *Νέστος* ist dazu gestellt, welcher auch *Νέστος* heisst und keinen Zweifel darüber lässt, dass der Kentaur *Νέστος* desselben Ursprungs sei. Sonne bringt auch den *Νέστωρ* als 'Rauscher' in diese Gemeinschaft, indem er ein *Ποσειδῶν ἵππιος* sei. Das gehört in die Geheimnisse der Mythologie.

288) W. *ὀδ ὄξ-ω* (Pf. *ὀδ-ωδ-α*) rieche, *ὀδ-μή* (*ὀσ-μή*) Geruch, *δυσ-ώδ-ης* übelriechend.

Lat. *od-or*, *od-orari*, *ol-eo* (*ol-o*), *ol-facio*.

Lit. *ūd-ž-u* Inf. *ūs-ti* riechen, spüren, *ūd-ima-s* das Riechen. Böhm. *ud-i-ti* räuchern.

Pott I¹ 196, wo weitere aber unsichere Combinationen gemacht werden. Benf. I 249. Ueber die Präsensform *ὄξω* = *ὀδ-j-ω*, völlig gleich gebildet mit dem lit. *ūd-ž-u* = *ūd-j-u* (Schleich. Lit. Gr. S. 66) vgl. Tempora u. Modi S. 109. Beufey Or. u. Occ. I 626 hält *ὀδ* riechen und *ἔδ* essen für wurzelhaft identisch, indem er an *schmecken* erinnert, aber *ἔδ* bedeutet nicht schmecken.

289) *ὀδο-ύ-ς* (St. *ὀδοντ*) Zahn (aeol. Pl. *ἔδοντες*). — Skt. *dant-a-s*, zd. *dañt-an* Zahn. — Lat. *den-s* (St. *dent*). — Goth. *tunth-u-s*, ahd. *zand* Zahn. — Lit. *dant-i-s* Zahn.

Bopp Gl., Pott I¹ 242. — Ueber die aeol. Form Ahrens d. aeol. p. 80. 220 — Dass *ἔδ* (No. 279) die W. sei, galt im Anschluss an Pollux VI 38 *ἀπὸ ἔδεσμάτων . . . ἀπὸ τούτου γὰρ πεποίνηται ὁλον ἔδοντες τινες οἱ ὀδόντες* (Lobeck ad Aj. v. 360) lange unter den vergleichenden Sprachforschern für ausgemacht, jetzt ziehen Schleicher Comp.² 78, Max Müller II 262, Hugo Weber Ztschr. X 244 die Herleitung aus W. *da* theilen (No. 256) vor, hauptsächlich desshalb, weil nur das Griechische vor dem *d* einen Vocal zeige. Der Unterschied wäre insofern nicht gross, als, wie Schl. erkennt, die W. *da* und *ad* wahrscheinlich von Anfang an in enger Gemeinschaft stehen. Allein für so ausgemacht halte ich dies dennoch nicht, denn auch in andern Fällen bewahrten die Griechen anlautende Consonanten mit grösster Zähigkeit z. B. in *ἔσμε* neben skt. *s-mas*, zd. *h-mahi*, lat. *s-umus*, und wenn in diesem Falle freilich das litauische *es-me* nebst der slawischen und keltischen Form der griechischen zur Seite steht, so ist dies z. B. bei *ἔϋ* d. i. *es-u* = skt. *su* zd. *hu* altpr. *u* ir. *hu* nicht der Fall. Auch der Vocal *o* in der zweiten Sylbe, der dem lat. *e* zur Seite steht, will zu W. *da* nicht passen. Wie leicht dagegen konnte in einem so häufigen Worte, nachdem das Gefühl für das Etymon verwischt war, der anlautende Vocal abfallen. Wie *ἔδ-οντ* zu W. *ἔδ*, verhält sich skt. *khâd-ana-s* Zahn zu W. *khâd* (No. 284), *φαγ-όν-ες* zu W. *φαγ* (No. 408).

290) St. *ὀδ υς ὀδ-ώδυσ-ται*, *ώδυσ-ά-μην*, *ὀδυσά-μενο-ς* zürnen, hassen, *ώδυσίη* (Hesych. *ὀργή*), *ὀδυσ-εύ-ς*.

Skt. *dvish dvēsh-mi* hasse, bin abgeneigt, *dvish* (Nom. *divi*)
Hass, Feind, *dvēsh-as* Hass.

Pott I¹ 270, Ztschr. IX 212, Benf. II 223. — Das *o* ist prothetisch, *vi* wie in *γοῖ-ῡ-ς* für *γοῖ-ῡ-ς* (oben S. 167) und *ῡδ-νῡ-ς* (S. 227) in *v* zusammengezogen. Auch im Skt. ist das bei No. 278 erwähnte *dush* offenbar mit *dvish* verwandt.

291) W. *πεδ πέδ-ο-ν*, *πεδ-λό-ν* Boden, Feld, *πέδ-η* Fessel, *πέδ-ίλο-ν* Sohle, *πεζό-ς* pedestris, *πέζα* Fuss, Rand, *πούς* (St. *ποδ*) Fuss.

Skt. *pad pad-jā-mi* falle, gehe hinzu, *pad-a-m* Tritt, Schritt, Ort, Stelle, Fusstapfe, Spur, *pād-a-s pad* Fuss, *pad-ā-ti-s*, *pat-ti-s* Fussgänger, *pād-uka-s* Schuh. — Zd. *pad* gehen, *padh-a* (M.) Fuss.

Lat. *Ped-u-m*, *op-pidum*, *ped-ica*, *com-pe(d)s*, *ped-ūle* (Sohle), *pe(d)-s*, *ped-e(t)-s*, *ped-es-ter*, *tri-pod-are*, *tri-pud-ū-m*; umbr. *du-purs-us* = *bi-ped-ibus*.

Altn. *fet-ill*, ahd. *fezz-il* Fessel, goth. *fōt-u-s*, ahd. *fuoz* Fuss.

Lit. *pād-a-s* Sohle, *pēd-ū* Fussspur.

Bopp Gl., Pott I¹ 244 f., Benf. II 92. Aus der Grundbedeutung treten entwickelt sich die des betretenen Bodens, des Schuhs oder der Fessel, in die man eintritt, und des tretenden Fusses (vgl. No. 281 und S. 111). — Wie aus *pe-s* deutlich *im-ped-ire*, *com-pes* und *ped-ica* Fussfessel, dann Fessel, Schlinge überhaupt, so geht aus *πέδη* *πεδάω* hervor, während lat. *pedare* schreiten bedeutet. Das lateinische Correlat von *πέδη* ist *peda vestigium humanum* (Paul. Ep. 211), die in dem lit. *pēdū* ihr Ebenbild erhält. — Ueber *op-pedu-m*, später *op-pidu-m*, τὸ ἐπὶ τῷ πεδίῳ, die Stadt als Schutz des Feldes, daher auch *oppidum* locus in circo unde quadrigae emittuntur (Fest. p. 184), siehe oben S. 81. Das Adverb *oppido* vergleicht Döderlein Gloss. 2341 mit *ἐμπέδον*; man kann dies zugeben, ohne *op* mit *ἐν* zu identificieren. Andererseits verdient auch *illico* verglichen zu werden. — Vielleicht gehört auch *ped-u-m* Hirtenstab hierher. Die Bedeutung von *πηδ-αν* springen liegt freilich den übrigen Sprossformen unsrer W. etwas fern, aber *πηδ-αν* kann doch von *πηδόν*, *πηδάλιον* Ruder kaum getrennt werden. So scheint sich nicht ohne Anlass in der stärkeren Form eine energischere Bedeutung erhalten zu haben. Die skt. W. heisst auch fallen und stellt sich in diesem Sinne zu ksl. *pad-a* cado, aber die Composita zeigen die allgemeinere Bedeutung gehen, treten. Ähnliche Bedeutungsübergänge bei W. *pat* gr. πετ (No. 214).

292) W. *περδ πέρδ-ω*, *πέρδ-ο-μαι* (ἔ-παρδ-ο-ν, *πέ-πορδ-α*) furze, *πορδ-ή* Furz, *πέρδ-ῖξ* (St. *περδιξ*) Rebhuhn.

Skt. *pard pard-ē* pedo, *pard-a-s*, *pard-ana-m* πορδή.

Lat. *pēd-o*, *pōd-ex*.

Ahd. *firz-u*.

Böhm. *prd-u*, lit. *pērd-ž-u* Inf. *pērs-ti* furzen, *pird-i-s* Furz.

Bopp Gl., Pott I¹ 245, Schleich. 121. — Ueber *pēd-or*, dessen Schreibung *pacdor* und *pēdic-are* nebst andern dazu gehörigen Wörtern vgl. Bücheler Rh. Mus. XIII 153, XVIII 386, Fleckeisen, Jahrb. 1861, 574 und Corssen's

Einwendungen dagegen I² 648. Das *r* ist im Lat. unterdrückt und durch die Länge ersetzt (vgl. *φρέαρ-ος* f. *φρεαρ-ος*). *πέρδιξ*, *παρά τὸ πέρδειν*, *cum enim sonum edit* Jos. Scaliger ad Varronem p. 187 (ed. 1573). Ebenso erinnert der andre Name des Vogels *κακκαβί-ς* an No. 28. Den Alten müssen diese Etyma nicht vorgeschwebt haben, sonst hätte Alkman (fr. 60 B.) nicht die *κακκαβίδες* als seine Lehrer im Gesang betrachtet.

293) *σιδ-ηρο-ς* Eisen. — Skt. *svīd-i-ta-s* geschmolzen, *svēd-ani* eiserne Platte, Pfanne. — Ahd. *sweiz-jan* frigore.

Benf. I 466, Kuhn Ztschr. II 132. — Zweifelhafter ist die Verwandtschaft mit ahd. *smid-ōn* schmieden, *smēdar* artifex, besonders wegen der mangelnden Lautverschiebung. Vgl. auch Grimm Gesch. II 745 über den Namen Schweden. — Die W. *svīd* ist in der Gestalt *īd* No. 283 vorgekommen. Dass in dem Namen des Metalls, für dessen Ursprung das Gefühl wohl früh verloren ging, der Sibilant sich länger hielt, kann nicht auffallen. Man vgl. übrigens die Doppelform *σφέ* und *ῥ* aus *sva*, *σῡ-ς* und *ῥ-ς* und unter No. 280 *σέδας*. — Pictet I 168 bestreitet diese Herleitung mit den Worten: „il semble difficile à croire, que le plus réfractaire des métaux usuels ait tiré son nom de la notion de fusibilité.“ Der Sinn von *σιδ-ηρο-ς* brauchte aber auch gar nicht schmelzbar, sondern „ausgeschmolzen“ zu sein, und das passt gerade für das Eisen, weil dies (vgl. Max Müller II 226) erst von andern Mineralien losgeschmolzen werden muss. — Mit dieser Zusammenstellung soll indess keineswegs behauptet werden, dass die Indogermanen schon vor ihrer Trennung das Eisen gekannt hätten. M. Müller erinnert passend an Hesiod. *Ἔργα* 151 *μέλας δ' οὐκ ἔσνε σίδηρος* zum Zeugnis, dass selbst die Griechen die Altnung einer Zeit hatten, da der πολύκητος σίδηρος noch nicht vorhanden war. Nur die W. ist gemeinsam und in ähnlichem Sinne verwandt. — Anders Pott I¹ 127, der lit. *svīd-ū-s* blank und lat. *sidus* vergleicht.

294) W. *κεδ* (*σχεδ*, *κεδ*), *σχεδ-άννυ-μι*, *κεδ-άννυ-μι* zer- sprengte, zerstreute, *σκέδ-να-σθαι* sich zerstreuen, ver- breiten, *σκέδ-α-σι-ς* Zersprengung, *σχέδος* (Dem. *σχεδά- ριον*) Tafel, Blatt, *σχεδ-ία* Floss.

Skt. *skhad skhad-ē* fugo, dispello, scindo, *kshad* frangere, dissecare, edere.

Lat. *scand-ula* (*scindula*) Schindel.

Vgl. No. 284 u. 295, Benf. I 169. — *σχεδ-ία* ist Collectiv von *σχέδος* in der voraussetzenden Bedeutung Scheit oder Brett. Mit *σχέδος* vergleicht Müllenhoff goth. *skatts* Geldstück, ahd. *scaz*. Es wäre dann ähnlich wie *κέσμα* zu seiner besondern Geltung gelangt. — Das *α* scheint erhalten in W. *σχάδ* *σχάζω* spalte, reisse, wozu *χάζω* trenne mich, weiche, das Intransitiv zu sein scheint (Lob. Rhemat. 84, Pott W. I 311). In *σκέδνυμι* dagegen ist *ε* zu *ι* geschwächt wie in *πίννυμι* (Grassmann Ztschr. XII 97). — Mit Kuhn (Ztschr. III 427) auch goth. *skath-jan* nocere zu vergleichen hindert mich das Lautverhältniss in Verbindung mit der doch keineswegs identischen Bedeutung. — Die unerweiterte W. *σχά* (vgl. No. 45^b) liegt in *σχά-ω* vor, einer für echt attisch geltenden Nebenform vor *σχάζω* (Phrynichus ed. Lobeck 219).

295) W. *κειδ* *κειδ*, *σχίξ-ω* spalte, *σχίξα* Scheit, *σχίδ-η*, *σχίδ-αξ*, *σχινδαλμός* Splitter, Schindel.

Skt. *khiḍ*, *khinad-mi*, *khind-ā-mi* schneide ab, zerreisse, scheide, vernichte, Partic. *kinna-s* entkräftet. — Zd. *çcid* zerbrechen.

Lat. *scind-o* (*sci-cid-i*, *scīd-i*), *caed-o*, *cae-lu-m* (Meissel).

Goth. *skaid-a* *χωρίζω*, ahd. *sceit* discissio, altn. *skid* lignum fissum.

Lit. *skēd-žu* scheide, *skēd-rà* Spahn.

Bopp Gl., Pott I¹ 244, der noch makedon. *σχοῖδος* oder *κοῖδος οἰκονόμος* (Sturz dial. Maced. 26, Pollux X 16) hinzufügt, Benf. I 168. — Ueber den Wechsel der Anlaute Lob. El. I 125, über das Verhältniss der Bedeutungen Kuhn Ztschr. III 422. — *caedo* stelle ich jetzt hieher mit Leo Meyer und Schweizer Ztschr. XII 228 vgl. Corssen Beitr. 453, Pott W. I 537. — Das *d* ist in den germ. Sprachen unverschoben. Hier muss wegen der völligen Gleichheit der Bedeutung diese Anomalie anerkannt werden. Vgl. No. 294 und Delbrück Ztschr. f. deutsche Philol. I 155. Grassmann (Ztschr. XII 130) vermuthet, dass die W. ursprünglich *skidh* lautete, wodurch umgekehrt die Anomalie dem Griechischen und Sanskrit zugeschoben würde.

296) W. *σφαδ-αζ-ω* zucke, bin ungeduldig, *σφαδ-ασμό-ς* Zucken, Begier, Ungeduld, *σφεδ-ανό-ς* eifrig, ungestüm, *σφοδ-ρό-ς* heftig. — *σφενδ-όνη* Schleuder, *σφενδ-ονᾶν* schleudern.

Skt. *spand spand-ē* prurio, *pari-spand-ē* tremo, *vi-spand-ē* renitor.

Lat. *fund-a*, *fusu-s* Spindel (?).

Benf. II 361, Corssen Beitr. 460, der aber jetzt I² 161 die lateinischen Wörter wegen der mannichfaltigen Bedeutungen von *fund-a* absondert. Das *σ* übt Aspirationskraft wie in *σχιδ* neben *σχιδ* u. s. w. — Die sinnliche Bedeutung des Zuckens ist in *σφενδόνη* und *funda* am treuesten erhalten. Von da ist aber auch nicht gar weit zu *σπένδειν* dem Wegschleudern einer Flüssigkeit.

223 Vielleicht vermuthet Grassmann Ztschr. XII 102 mit Recht, dass *pend-ē-re* sich pendelnd bewegen hieher gehöre.

297) *σφιδ-ες* (*χορδαὶ μαγειρικαὶ* Hesych.), *σφιδ-η* (*χορδή* id.). Lat. *fide-s* (*fidi-um*), *fidi-cen*, *fidi-cina*.

Vossius Etymol. p. 214, Benf. I 565, Kuhn Ztschr. IV, 9, 30, wo auch ahd. *seito*, *seita* verglichen und darin Ausfall eines Labials vermuthet wird.

298) *ῥδ-ω*, *ῥδ-έ-ω* singe, preise, *ῥδ-η-ς* Sänger, *ᾠ(ε)ῖδ-ω* singe, *ᾠδο-ς* Sänger, *ᾠοδῆ* Gesang, *ᾠδών* (St. *ᾠδον*) Nachtigall.

Skt. *vad vad-ā-mi* dico, loquor, *vand-ē* celebros, *vādajā-mi* lasse ertönen, *vād-a-s* sermo, controversia.

Ahd. *far-wāz-u* verfluche, widerlege.

Lit. *vad-i-n-ū* rufe, locke, ksl. *vad-ili* accusare, *us-ta* (Neutr. Pl.) Mund (W. *ud*).

Bopp Gl., Pott I¹ 245, Benf. I 364. — Die Bedeutungen dieser Wörter

vereinigen sich leicht, aber die Lautverhältnisse sind noch nicht völlig aufgeklärt. Die erst bei Alexandrinern, aber ohne Zweifel nach älterem Vorgang, vorkommenden Formen mit *v* verhalten sich zu skt. *vad* wie *ῥπ* in *ῥπνο-ς* zu skt. *svap* (No. 391), in den übrigen ist *ᾠ* prothetisch. Digamma nur im boeot. *ᾠυδό-ς* (Ahr. d. aeol. p. 171) und in *ᾠβηδών* (Hesych.) erhalten. Die wahrscheinlichste Erklärung ist mir jetzt die, dass sich neben *vad* eine W. *vid* bildete, wie neben *skad* *skid* (No. 295). *ᾠηδών* müsste aus *ᾠφεδ* = *vad* hergeleitet werden. Aus *fid* dagegen ging mit prothetischem *α* *ᾠφεῖδω*, *ᾠφοῖδ-ς* regelrecht hervor. *ῥδ* ist eine noch weitere Schwächung aus *vad*, vielleicht durch jene Mittelstufe hindurch. Vgl. *ῥδus* = *dvish* (No. 290). Wenn *ᾠδ-η* hieher gehört, so verhält es sich zu skt. *vad* wie *ᾠῥ-qa* zu skt. *vā* wehen. Die abweichende Darstellung von Hugo Weber Ztschr. X 241, der ohne die indischen und lettoslawischen Wörter, auch ohne *ῥδω* zu berücksichtigen, *ᾠφεῖδ-ω* aus *ᾠφη-μι* entwickelt, kann schon wegen der Annahme nicht befriedigen, dass ein weiterbildendes *δ* an einen schon so mannichfaltig umgestalteten Stamm getreten sei. Ansprechend vermuthet Clemm Comp. 28, der zweite Bestandtheil von *ῥσι-οδο-ς* sei aus dieser W. hervorgegangen, so dass der Name *ῥσις ῥδῆν* (d. i. *ῥδῆν*) bedeute. — Ueber die slavischen Wörter Miklosich Die Wurzeln des Altslowenischen (Wien 1857) S. 10 u. 14.

299) *ῥδρα*, *ῥδρο-ς* Wasserschlange, *ῥλλο-ς* Ichneumon (?).

Skt. *udra-s* ein Wasserthier, Fischotter, Zd. *udra* (M.) ein Wasserthier.

Ags. *oter*, ahd. *otter*.

Ksl. *vydra*, lit. *ūdra* Fischotter.

Bopp Gl., Benf. I 452. — Das Wort ist offenbar aus einem Nominalstamm (*ud* oder *udar* Wasser) abgeleitet. — Das griech. *ῥν-υδρι-ς* Fischotter, Wasserschlange ist so gut wie das Adjectiv *ῥνυδρο-ς* viel späterer Prägung. — Wenn *ῥλλο-ς* verwandt ist, so muss es als Diminutiv gefasst werden.

300) *ῥδ-ωρ* (St. *ῥδαρ*) boeot. *ῥῥδωρ* Wasser, *ῥδρ-ία* Wasser-cimer, *ῥδρ-εῦ-ω* schöpfe Wasser, *ῥδραίν-ω* bewässere, *ᾠν-υδρο-ς* wasserlos, *ῥδαρῆς*, *ῥδαρό-ς* wässerig, *ῥδεο-ο-ς*, *ῥδρ-ωψ* Wassersucht.

Skt. W. *ud u-na-d-mi*, *und-ā-mi* quelle, benetze, *ud-a-m*, 224 *uda-ka-m* Wasser, *ud-an* Wasserwoge, Wasser, *an-udra-s* wasserlos.

Lat. *und-a*, *pal-ū(d)-s* (No. 361).

Goth. *vat-o* (St. *vatm*) ahd. *waz-ar* Wasser, ahd. *und-a*, *und-ea*, unda, fluctus.

Ksl. *vod-a*, lit. *vand-ū* (St. *vanden*).

Bopp Gl., Pott I¹ 242, Grimm Gesch. 411, Benf. I 448. — Wir müssen von einer Doppelform ausgehen, dem stärkeren *vad* und dem schwächeren *ῥδ*, welches letztere allein im Griechischen vorliegt. Vgl. jedoch über die angeblich phrygisch-makedonische Form *βέδν* Wasser, Luft, Pott Ztschr. VI 264, wo diese Form mit dem Dativ *ῥδει* bei Hesiod. *ῥργα* 61 zusammengestellt wird, zu dem erst spätere den Nom. *ῥδος* bildeten. — Für die Form *ῥδωρ* gehe ich von dem Stamme *ῥδαρ* aus, den ich für durch *τ* aus *ῥδαρ* abgeleitet halte (vgl. Ztschr. IV 214). Das lat. *udor*, das Kuhn Ztschr. I 379 anführt, beruht

auf einer falschen Lesart bei Varro l. l. V. §. 24 Müll. *uv-co*, *u-du-s* sind unter No. 158 besprochen. — Gr. ὕδν-η-ς in der Bedeutung wässerig, ὕδνεῖν wässern sind nirgends überliefert, Hesych. kennt nur ὕδνεῖν τρέφειν, das völlig fern liegt. Ausnahmen der Lautverschiebung, durch welche es gerechtfertigt wird ahd. *unda*, *undea* hieher zu stellen, führt Lottner Ztschr. XI 200 an. — Die Suffixe mit *n* und mit *r* für identisch zu erklären, wie Kuhn will, scheint mir durchaus unzulässig (S. oben S. 74).

Θ

Griechisches θ entspricht indogermanischem und sanskritischem *dh*, welches im Lateinischen anlautend bisweilen durch *f*, inlautend in der Regel durch *d*, im Zend (bis auf die gelegentliche Vertretung durch *dh*), im Gothischen, Slawischen, Litauischen überall durch *d*, im Hochdeutschen durch *t* vertreten ist.

- 301) ἄ-εθ-λο-ν, ἀέθλο-ν Kampfpreis, ἄ-εθ-λο-ς Wettkampf, Kampf, ἀεθλεύ-ω wettkämpfe, ἀεθλη-τής Wettkämpfer.
Lat. *vā(d)-s*, *vadi-moni-u-m*, *vad-ari*, *prae(d)-s*.
Goth. *vad-i* Pfand, *ga-vad-j-ōn* geloben, ahd. *wetti* pignus, *vadimonium*, mhd. *wette* Pfand, Kampfpreis, Kampfspiel, altfries. *wit-ma* ahd. *widamo* Frauenkaufpreis, altfries. *wed* Vertrag, Bürgschaft, altn. *vedja* pignore certare.
Lit. *vad-ōju* löse etwas verpfändetes ein.

- 225 Döderlein Reden und Aufsätze II, 109 (anders wieder Gloss. 973), Diefenbach Vgl. Wörterb. I 140 ff., wo jedoch die griechischen Wörter sich nicht finden. — Wer die drei Grundbedeutungen der hier zusammengestellten europäischen Wörter Wette, Pfand, Bürgschaft vergleicht, wird den uralten, für die Geschichte der Rechtsanschauungen merkwürdigen Zusammenhang zwischen ihnen nicht verkennen. — Die unzusammengezogenen Formen kommen bei Homer fast ausschliesslich vor. Das α ist vorgeschlagen wie in ἄεθσαν(δορόσον Κοῦτες Hesych.) No. 497. Dass die griechischen Wörter ursprünglich dem Kampfspiel angehören, zeigt besonders II 590 ἢ ἐν ἀέθλῳ ἢ ἐν πολέμῳ, daher auch ἵπποι ἀεθλοφόροι. Deshalb knüpft sich auch bei übertragenem Gebrauche an sie nur die Vorstellung der Anstrengung, nicht die der Gefahr. So widerlegt sich, was Benf. I 256 vermuthet. — Vom lat. *prae-s* steht in der Lex Thoria (C. l. Lat. 200, 46) der Plural *prae-vid-es*, der keinen Zweifel über den Zusammenhang mit *va(d)s* übrig lässt. — Bergk's These, dass ἀέθλον zu αείρω gehöre (Rh. Mus. XIX 604), macht mich nicht irre, ebenso wenig Leo Meyer's Behauptung Ztschr. XIV 94, „es scheine viel glaublicher, dass θ zum Suffix gehöre“. Die Herleitung aus *av* (*avère*) begehren passt überdies wenig zum Masc. ἀέθλο-ς.

- 302) St. αἶθ αἶθ-ω brenne, αἶθ-ος Brand, αἶθ-ός-ς verbrannt, αἶθ-ων brennend, glänzend, αἶθ-ήρ (St. αἶθερ) obere Luft, αἶθ-ρα heitere Luft.

Skt. *indh indh-ē* entzünde, *iddha-s* (Part. = *idh-ta-s*) entzündet, rein, *idh-ma-s*, *indh-ana-m*, *ēdha-s* Brennholz, *ēdh-a-s* anzündend.

Lat. *aes-tu-s*, *aest-ā(t)-s*, *aed-ē-s*.

Ags. *ād* (f. *aid*) rogus, ahd. *eit* rogus, ignis, mhd. *eit-en* heizen, glühen.

Pott I¹ 249, Bopp Gl., Benf. I 259 f., Grimm Gesch. 260. — Die W. ἵθ ist in ἵθ-η (Hesych. εὐφροσύνη), ἵθ-αρό-ς klar (von Quellen vgl. Lob. Path. Prol. 256), ἵθ-αίνεσθαι (Hesych. θεομαίνεσθαι) anzunehmen. — *aede-s* heisst gewiss ursprünglich Feuerstätte, Herd. Pictet II 264 führt ir. *aidhe* Haus neben *aedh* Hitze an. Das entsprechende makedonische Wort scheint — da im Makedonischen die Media für die Aspirata eintritt (Sturz de dial. Maced. p. 28) — in der Glosse des Hesych. ἄδν-ς, ἔσχαρα (vgl. Hesych. ed. Maur. Schmidt No. 1149) und ἄδν-ς ἔσχαρα, βω-μός (1123) erhalten zu sein, so dass hier wie nicht selten sonst, nordgriechische und italische Wortformen an einander anklingen. Desselben Stammes wird auch ἄδῃ (οὐρανός Μακεδόνες vgl. ἄδρα-α αἶθρία Μακεδόνες) sein, wofür M. Schmidt passend an αἶθήρ erinnert. Ob indess ἄδῃ zu schreiben sei, ist wohl sehr zweifelhaft. Es könnte sich sogar die Form ἄδῃ zu αἶθήρ ähnlich verhalten wie der skt. Nom. *mātā* zu dor. *μάτηρ*. — Die Bedeutungen *brennen* und *glänzen* durchdringen sich hier wie oft. — Wenn *Ait-vn* verwandt ist, so muss es in einer weder griechischen noch lateinischen Mundart entstanden sein. — Um so gewisser gehört, wie αἶθ-ος funkelnd, so *Aith-t-ov* zu diesen Wörtern.

- 303) W. ἄλθ ἄλθ-ομαι werde heil, ἄλθ-αίν-ω, ἄλθ-ή-σκ-ω heile, ἄλθ-ή-ει-ς heilsam.

Skt. *ardh* gelingen, gedeihen, fördern, befriedigen, *ardh-uka-s* gedeihlich, *ṛddhi-s* Gedeihen, eine Heilpflanze. — Zd. *ared* wachsen, fördern.

Bopp Gl., Benf. I 70. Vgl. S. 463 und No. 523 b.

- 304) ἄνθ-ος, Keim, Blüthe, Blume, ἄνθ-ε-μο-ν Blume, ἀνθέ-ω 226 blühe, ἄνθ-η Blüthe, ἀνθηρός blühend, ἀνθ-ερ-εών Kinn, ἀνθ-έρ-ις Hachel, Halm, ἀθ-ήρ (St. ἀθερ) Hachel, ἀθ-άρη Speltgrauen.

Skt. *andh-as* Kraut, Grün, Saft, Speise.

Lat. *ad-or* Spelt, *adoreu-s* (?).

PW., vgl. Benf. I 77, Fick 6, 7. — Die W. ist ἄθ, woher auch vielleicht Ἀθ-ήνη, die blühende mit den Ztschr. III 153 damit zusammengestellten Wörtern, zu denen auch wohl ἄθ-άρι-τοι, jungfräulich (αἰ μὴ διαπεπαροθενεμέναι Hesych.) gehört. Schon Lobeck Rhem. 300 übersetzt Ἀθῆναι mit *Florentia*. Sicherlich sind Ἀνθ-ήνη, Ἀνθήλη, Ἀνθηδών verwandt. Auch die homer. Formen ἀν-ή-νοθε, ἐν-ή-νοθε, ἐπ-εν-ή-νοθε (Buttm. Lexil. I 266) hängen damit zusammen, indem o hier zwischen geschoben ward: ἀνοθ für ἀνθ. Die Sylben ἀν, ἐν sind aber als Praepositionen zu fassen, so dass ἀν-ή-νοθε-ε, ἐν-ή-νοθε-ε

gleichsam starke Perfecta zu *ἀν-ανθήω*, *ἐν-ανθήω* sind, zu denen sie sich verhalten wie *γέ-γηθ-α* zu *γηθήω*. Vgl. EM. p. 107, Doederlein Gl. 715. Die Begriffe spriessen (aufschliessen) und sprudeln (hervorschiessen) begegnen sich auch in den W. *φλα*, *φλε*, *φλυ* (No. 412). — Die Römer selbst betrachteten *ador* als einen uralten Namen des Getreides vgl. Paul Epit. 3, Horat. Sat. II, 6, 89, daher *adorea* und vielleicht selbst *adoriosus gloriosus*, altl. *adosiosus* (Bergk de carinimum Saliarium reliquiis prooem. Marburg. hib. 1847—1848 p. IV sq.). Doch hat vielleicht Lottner Ztschr. VII 163 Recht *ador* mit goth. *at-isk-s* Saat zusammenzustellen (Diefenbach Vergl. Wb. I 78 f.). Dann gehört *ad-or* zu W. *ed* (No. 280). So Pott W. I 170.

305) St. *έθ* (cfeθ); *έθ-ος*, *ήθ-ος* Sitte, Gewohnheit, *ήθ-ετο-s* traut, *εθ-ωθ-α* bin gewohnt, *έθ-ίζ-ω* gewöhne.

Skt. *svadhā* Wille, Kraft, *anu svadhā-m* nach Gewohnheit. Goth. *sid-u-s*, ahd. *sit-u* *ήθος*, goth. *sidōn* üben.

Benf. I 573. — Kuhn Ztschr. II 134 f. zerlegt *sva-dhā* in den Pronominalstamm *sva* = gr. *έ*, lat. *se* und W. *dha* = gr. *θε* und übersetzt es demnach „Selbstsetzung“. Diese auf den ersten Blick befremdliche und für ein so altes Wort zu rationell scheinende Etymologie wird durch lat. *sue-sc-o*, *suē-tu-s*, *con-suē-tu-do* bestätigt, welche Wörter ohne Hilfe eines zweiten Stammes aus *suu-s* abgeleitet sind. Ich stimme Kuhn daher in der Sache durchaus bei, glaube aber, dass die W. *dha* in *sva-dhā* nicht sowohl setzen, als *thun* bedeutet und dass daher *sva-dhā* als „eigenes Thun“ zu fassen ist. Ueber diese Bedeutung der W. *dha* vgl. zu No. 309. Wie könnte aber die Sitte treffender bezeichnet werden, denn als eigenes Thun, eigenes Halten eines Volkes? Ohne das Sanskrit wäre dies wohl ebenso wenig wie die Gemeinschaft von *έθος* und Sitte erkannt. Vgl. Max Müller Asiatic Society March 1868 p. 24 ff. — Für das *ε* im St. *έθ* ist *εβέθ-ω-κα* *εβωθ-α* (Hesych.) beweisend. Vgl. Tempora u. Modi S. 141 f. Die Spuren des *ε* in *ήθος* behandelt Hoffmann Quaest. hom. II 38. Auffallend ist für *ήθος* die alte, bei Homer ausschliessliche, Bedeutung Wohnung, Stall, welche an skt. *dhā-man* Haus erinnert, nach dem gesagten also bedeutete es wohl „eignes Haus“. Vgl. Sonne Ztschr. X 115, XII 373, Froehde XII 160. Mit beiden Gelehrten glaube ich jetzt auch *sōdā-li-s* hieher stellen zu dürfen, ein Derivat aus einem verlorenen Stamme *so-dā* (für *sva-dhā*) Gewohnheit. Dagegen ist *sōdes*, das auch in der Quantität abweicht, von Sonne richtiger bei Seite gelassen. Noch weniger stimme ich Froehde bei, wenn er *έτ-αφ-ο-s* auf einen mit *σφεθ* identischen Stamm zurückführt. Hier, wie bei *έτ-η-s* ist höchstens Gemeinschaft des Stammes *σφε* anzuerkennen (No. 227 601). — Pictet's Zweifel an dieser Auffassung der deutschen Wörter (II 432) sind unbegründet, auch im Pron. *sich* geht das *v* verloren.

306) W. *έρυθ* *έρυθ-ω* röthe, *έρυθ-ρός* roth, *έρυθ-ος* Röthe, *έρυθ-ω-ω* erröthe, *έρυθ-ί-η* Mehlthau.

Skt. *rudh-i-ra-m* sanguis, *rōh-i-ta-s* (f. *rōdh-i-ta-s*) ruber.

Lat. *ruber* (St. *rubro*), *rufu-s*, *rob-igo*. — Umbr. *rufu*.

Altn. *riod-r* rubicundus, *rioda* cruentare, goth. *ga-riud-jō* Schamhaftigkeit, ahd. *rōt*, *rost*.

Ksl. *rūd-ē-ti* *ε* erröthen, *rūd-rū* rutilus, *rūž-da* robigo; lit. *raud-à* rothe Farbe, *rūd-a-s* braunroth, *rūdi-s* Rost.

Bopp Gl., Pott I¹ 105, Schleicher Ksl. 118, Miklosich Altslowen. Wur-

zeln S. 18. — Ueber den Wechsel des auslautenden Consonanten in den italienischen Sprachen Ztschr. II 334 f. — Das *t* von *rū-tīlu-s* hat mit dem Endconsonanten der W. ebenso wenig gemein wie das *t* von *fū-tīli-s* mit dem des Stammes *fud* (No. 203). Corssen Beitr. 81.

307) W. *θα*, *θη*, *θη-σθαι* (Hom.) melken, *θη-σατο* sog, *θη-λή* Mutterbrust, *θηλώ* Säugamme, *θηλα-μών* Säugling, ernährend, *τή-θη*, *τι-θή-νη*, *τίτ-θη* Amme, *τί-τθο-s* Mutterbrust, *θη-λυ-s* weiblich, *θη-νιο-v* Milch (Hesych.), *γαλα-θη-νό-s* milchsaugend.

Skt. *dhā dhaj-ā-mi* trinke, sauge, *dhā-tri* Amme, Mutter, *da-dhi* saure Milch, *dhē-nu-s* Milchkuh. — Zd. *daēnu* Weibchen.

Lat. *fē-la-re* saugen, *fē-mina*, umbr. *fe-l-iu*, lat. *fi-l-iu-s*, *fi-l-ia*.

Goth. *dadd-ja*, ahd. *tā-u* lacto, ahd. *ti-la* mamma.

Ksl. *doja* lacto, *doilica* nutrix, *dē-te* infans, *dē-va* virgo.

Bopp Gl. Vergl. Gr. I 299, Pott W. I 176, Benf. II 270, Grimm Gesch. 404, Schleich. Ksl. 117. — Ueber das doppelte *d* im goth. *daddja* = ahd. *tāju* handelt Müllenhoff in Haupt's Ztschr. XII, 387. — Von den lateinischen Wörtern gehört unzweifelhaft *fē-lā-re* hieher, dessen Schreibung mit einem *l* nach Bücheler Jahn's Jahrb. 1863 S. 780 die bewährtere ist. Das Verbum beweist die Existenz eines Substantivs *fēla*, das dem gr. *θη-λή*, dem ahd. *ti-la* vollkommen entsprach. Bestritten dagegen ist, wie früher von Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 39), so jetzt von Corssen (Beitr. 188, Ausspr. I² 144) die Zugehörigkeit von *fē-mina* und *fi-l-iu-s* zu dieser W. Nach Corssen's gründlicher Erörterung räume ich ein, dass beide Wörter lautlich aus W. *fu* (No. 417) abgeleitet werden können, da nämlich *fē(v)-o* von W. *flu* (No. 412) beweist, dass aus W. *fu* *fē(v)-o* hervorgehen konnte, und da *fē-nus* (vgl. *τόκος*, Wucher), *fē-cundu-s*, *fē-tu-s* kaum anders, als aus dieser W. zu deuten sind. Aber meine Etymologie ist, wie C. einräumt, lautlich ebenso zulässig, und ich halte sie deshalb für wahrscheinlicher, weil die W. *fu* nirgends eine besondere Anwendung auf die Thätigkeit der Frau bei der Fortpflanzung findet, wie dies bei W. *gen* (No. 128) der Fall ist, folglich sich wenig eignet das Weib im Unterschied vom Manne bei Menschen und Thieren zu bezeichnen. Dagegen ist W. *dha* säugen gerade dazu die geeignetste. Skt. *dhā-ru-s* saugend ist das Intransitivum zu *θηλυ-s* säugend. Nehmen wir nun hinzu, dass im Griechischen, im Zend wie in den slawischen Sprachen aus dieser W. den Begriff Weib factisch hervorging, so ist es mir kaum zweifelhaft, dass dies schon vor der Trennung der Sprachen geschah und dass, wenn auch mit verschiedenem Suffix, die Römer ihr *femina* als Sängerin schon aus dem Orient mitbrachten. Vielleicht liegt noch eine Spur der participialen Geltung in Plac. Gl. *femina alumna* vor, wonach das Wort activ nutrix, passiv quae nutritur bedeutet hätte. Da nun eben daher das gr. *θηλα-μών*, und die slaw. Wörter für Kind stammen, so schliesst sich, denke ich, das umbr. *feliuf* (*sif feliuf* = *sues filios*) hier besser an, als an W. *fu*. Das mit *filii-s* von Stier Ztschr. VI 147 verglichene messap. *bilis-s*, alban. *bilj* Sohn widerspricht nicht. Der Stamm *fil-io* würde danach aus *fēla* Mutterbrust im Sinne von *ἐπομαστίδιος* abgeleitet sein. Dass diese ursprüngliche Bedeutung nur etwa im Umbrischen noch durchblickt — denn von Schweine-

söhnen spricht man doch nicht — kann kein Einwand sein. Im Slawischen ist sie noch mehr verwischt. — Von Eigennamen scheint *Τη-θύ-ς*, schon von G. Hermann mit *Alumnia* übersetzt, und *Θέ-τι-ς* verwandt (Welcker Götterl. I 618). *Τη-θύ-ς* erklärt I. Bekker Hom. Bl. 222 gewiss richtig aus *Θη-τυ-ς* durch Umspringen der Aspiration. — Ob auch *τι-θα-σό-ς* zahm, wie man vermuthet hat, und *τυτ-θύ-ς* klein (vgl. *τίτθη*) verwandt sind, lasse ich dahin gestellt sein. — Lobeck Rhemat. 5 (vgl. Pott W. I 180) vermuthet im Anschluss an griechische Etymologen, *θη-σθαι* hänge mit *τιθέναι* (No. 309) zusammen, quia lactentes uberibus adhibentur.

308) W. *θαῖ* hom. *θη-σαίατο* mirarentur, dor. *θαῖ-μαι*, *θαῖ-έ-ομαι* (ion. *θη-έ-ομαι*, att. *θε-ά-ομαι*) staune, schaue, *θαν-σ-ίχριο-ν* (Hesych.) Schaugerüst, *θαν-μα* Wunder, *θαῖ-τύ-ς* *θεωρία* (Hes.), *θαῖ-α* (dor.), *θέ-α* Anblick, *θέα-τρο-ν* Schauplatz.

Ksl. *div-i-ti se θανμάζειν*, *div-es-a θανμάσια*, böhm. *div-a-dlo* *θέατρον*, lit. *djv-i-ti-s* sich wundern, *djv-a-s* Wunder, *djv-na-s* wunderbar.

Benf. II 364, Dietrich Ztschr. X 431. Vgl. Pott W. I 573, Fick 97. Für *θησαίατο* (σ 191) schlägt I. Bekker (Homer. Bl. 166, 6) vielleicht mit Recht *θεσσαίατο* vor. — Ueber die dorischen Formen (auch lak. *ξ-σα-μεν* d. i. *ξ-θα-μεν* *ξθεωροῦμεν*) vgl. Ahrens dor. p. 342 f. Für das Griechische ergibt sich die W. *θαῖ*, *θαι* (vgl. Lobeck Elem. I 355) mit grosser Sicherheit; daher vielleicht ohne Zusammensetzung *θαῖ-φο-ς* (*θεῖφοι* = *θεωφοί* C. I. 2161, Z. 2), *θαῖ-σο-ς* und mit umspringender Quantität ion. *θεω-ρό-ς* Schauer. Schon Lobeck ad Aj. p. 404 empfiehlt das Wort als Simplex zu fassen. Für *θανσίχριον* (Hdschr. *θανσηχρι*) bringt M. Schmidt ohne Grund eine Conjectur in Vorschlag, die sich nicht einmal durch die Buchstabenfolge empfiehlt. Vielleicht gewinnt so auch die Lesart *θωῦ-τὰ ἔργα* Hesiod. Scut. 165 eine Begründung, die Sonne Ztschr. XII 277 richtig auf *θωῦ-ε-τά* zurückführt. *ω* vertritt wie im ion. *θωῦμα* das wurzelhafte *ā*. Mit *β* für *φ* Hesych. *θηβ-ος* *θαῦμα*. — Darum erscheint Bopp's Vergleichung des skt. *dhjāi* (Gloss.) verworfen. — In den lit. Wörtern ist der Vocal *y* d. i. *i* bemerkenswerth. Miklosich Lex. 160 stellt sie sammt den slawischen zu W. *div* glänzen (No. 269). — Die von Kuhn Ztschr. IV 16 acceptirte ältere Combination Benfey's kann ich nicht billigen.

309) W. *θε τι-θη-μι* setze, thue, *θέ-μα* Satz, *θέ-σι-ς* Setzung, *θε-σ-μός-ς* Satzung, *θέ-μι-ς* Gesetz, *θε-μέ-λι-ον-ν*, *θέ-με-θλο-ν* Grundlage, *θή-κη* Behälter.

Skt. *dhā dhā-mi* setze, lege, thue, *dhā-ma(n)* Wohnstätte, Gesetz, Weise, Zustand, *dhā-tṛ* Schöpfer, *dhā-tu-s* radix verbi (Thema), Stoff. — Zd. *dā* setzen, machen, schaffen, *dā-ta-m* Satzung, Gesetz, *dā-man* Geschöpf.

Osk. *faa-ma* Haus (?), *fam-el* lat. *famulu-s* *οἰκέτης*, *fāmil-ia*.

Goth. *ga-dēd-s* *θέσις*, alts. *dō-m*, ahd. *tō-m* thue, ahd. *tā-t* That; goth. *dōm-s* ahd. *tuom* judicium.

Ksl. *dē-j-a*, *de-žd-a* (= *de-dj-a*) facio, *dē-lo* opus, lit. *dē-mi*, *de-dū* lege, stelle, thue hin.

Bopp Gl., Pott W. I 138, Benf. II 266, Miklos. Radd., Grimm Gesch. 405. — Ueber *dhāman* und das aus *faamat* zu vermuthende osk. *faama*, das sich an die aus *θεμέλιον* zu erschiessende Bedeutung von *θέμα* anschliesst, Ztschr. f. Alterthsw. 1849 No. 43 A. u. K. Umbr. S. 91. *dhāman* hat im Skt. geradezu die Bedeutung Hausgenossenschaft. Corssen Beitr. 184 (vgl. I² 143) erkennt an, dass *famulu-s* zu *faama* gehöre, will aber dies Wort aus W. *bhag* (skt. *bhag*) *obtinere colere* ableiten, für das er ohne Grund die Bedeutung erwärmen voraussetzt. (PW. unter *bhag*, *bhāga-na-m*). Die Grundbedeutung jener W. ist offenbar 'obtinere', weshalb wir sie bei No. 160 erwähnten. Von da sehe ich keinen Weg zum 'erwärmenden' Hausherde. — Aus *fāma* *fāmulu-s* ähnlich wie aus *hūmus* *hūmili-s*, aus *nūbe-s* *nūbili-s*, freilich mit veränderter Quantität. Aber die Kürze ist nur vom lateinischen *fāmulus* bezeugt und hat wenig auffallendes, wenn wir erwägen, dass dieselbe W. im gr. *θέ-μα*, *θέ-σι-ς* kurz erscheint und wahrscheinlich auch in *fā-c-i-o* neben *fī-o* = *fa-i-o*, über dessen Entstehung S. 62 gehandelt ist. Ein Hauptargument für letztere Herleitung liegt darin, dass nur so *fa-c-i-o* mit seinem Passiv *fī-o* zusammenkommt, die sich zu einander verhalten wie *ja-c-i-o* und *co* (W. *i*, *jā*), ferner darin, dass *fac-i-o* und *fio* beide auf den italischen Sprachkreis beschränkt sind, den einzigen, der *dh* in *f* verwandelt. Corssen, der Beitr. 25, 45, I² 143 mit andern *fio* aus W. *fu* ableitet, weiss von *fa-c-i-o* nur eine sehr künstliche Erklärung aus W. *bha* scheinen (No. 407) zu geben. — Nach Bopp sind mehrere mit *-do* zusammengesetzte lat. Verba nicht aus W. *da* (No. 270), sondern aus *dha* hervorgegangen, namentlich auch *cre-d-o*, das mit dem aus *erat* fides und *da-dhā-mi* pono zusammengesetzten *erat-da-dhā-mi* fidem pono, credo überraschend zusammentrifft. Dass aber für das Gefühl der Römer alle Composita auf *-do* eines Ursprungs erschienen, ist kaum zweifelhaft; auch ist es bemerkenswerth, dass jenes *u*, das wir S. 223 in *du-int*, *du-am* kennen lernten, sich auch in *cre-du-as* findet. (Vgl. zd. *du* machen.) So nehmen wir lieber an, dass die beiden W. *da* und *dha* auf italischem Boden in der Zusammensetzung in einander wuchsen. Um so mehr lösten sich die Formen mit *f* ab. Dass wir zu einer solchen Spaltung einer W. kein ganz entferntere Analogon haben, scheint mir wenig ins Gewicht zu fallen, da in den Lautverhältnissen der ital. Sprachen der Anlass dazu lag. Die Spaltung zwischen *f* und *b* (*fu-i* neben *-b-am*, *rufu-s* neben *ruber*) ist wenigstens eine entferntere Analogie. Vgl. Kuhn Ztschr. XIV 230, wo auch lat. *fa-ber* hieher gezogen wird. — Der geistigen Anwendung von *θεσμός-ς* oder *τε-θ-μός-ς* entspricht goth. *dōm-s*. — Zweifelhafte bleibt, weniger die Herkunft, als die Erklärung von *θή-ς* (St. *θητ*, Fem. *θησσα*) Arbeiter. In Bezug auf *εὐ-θην-έ-ω* gedeihe, blühe ist skt. *dha-na-m* Reichthum, *dhan-in* reich zu berücksichtigen.

310) *θεῖο-ς* Oheim, *τή-θη* Grossmutter, Mütterchen, *τη-θεί-ς* Tante.

Ksl. *dē-dū* avus, lit. *dē-da-s* Oheim, Greis, *dē-dē* M. patruus, F. Grossmütterchen, *dē-dē-na-s* Vetter.

Pott II 258. — Ueber *τή-θη* und *τη-θεί-ς* (*quasi parva avia*) Lob. ad Phryn. p. 134 s. — Ein komisches Derivat aus dem vorauszusetzenden Demin. 230 *τηθαλλία* ist *τηθαλαδοῦς* Grossmutterstöhnchen. — Verwandtschaft mit No. 307 ist um so wahrscheinlicher, weil *τήθη* auch Amme bedeutet (Suidas, Stephanus

Thes. s. v.). Die W. erweitert sich in diesen Wörtern zur Bedeutung lieb-kosender Behandlung. Vgl. das englische *to nurse*.

311) W. *θεν* *θέν-ω* schlage. — Lat. (*fen-d-o*) *offend-o*, *de-fend-o*, *in-fen-su s* (?).

Pott I¹ 255, Benf. II 377. — Beide vergleichen skt. *han* d. i. *ghan* schlagen, tödten, indem B. daraus auch *ni-dhan-a-s* mors, *pra-dhan-a-s* pugna ableitet. — Andererseits hat man *θαν-εῖν*, *θνή-σκειν* und wieder W. *φέν* *φόνος* (No. 410) verglichen (erstes anders Grimm Gesch. 404). Auffallend ist es, dass *θένω* im Griechischen so vereinzelt da steht, und darum sind diese Vergleichen nicht geradezu abzuweisen. *θένω*: *fendo* = *τένω*: *tendo*. — Corssen Beitr. 183 stellt auch *mani-festu-s*, *in-fes-tu-s* „austürend“ mit Recht hieher, Nachtr. 247 *fus-ti-s*. Abweichend ist die Bedeutung von *festinare*.

312) *θέναρ* Handfläche, Sohle. — Skt. *dhan-van* Bogen, Flachland, *dhan-us* Bogen. — Ahd. *ten-ar* flache Hand, *tenni* Tenne, ags. *denu* Thal (?).

Kuhn Ztschr. II 256, dessen Herleitung von W. *tan* (No. 230) ich mir nicht anzueignen vermag. — Grimm Gesch. 405. — Die Abstammung von W. *θεν* No. 311 ist sehr unwahrscheinlich. Denn *θέναρ* bezeichnet keineswegs die flache Hand, mit der man schlägt, sondern nach Pollux II 143 τὸ ἐνδοθεν τῆς χειρὸς σαρκώδες ἀπὸ τοῦ μεγάλου δακτύλου μέχρι τοῦ λεγανού, die äussere Hand hiess theils *ἐπισθέναρ*, theils *ὑποσθέναρ*. Da hiernach eigentlich fleischige Theile der Hand *θέναρ* genannt werden, so ist ein Zusammenhang mit *θίν*, *θί-ς* Haufe, Sandhaufe, Meeresstrand, Meeresboden nicht unmöglich, wobei der Grundbegriff der einer leisen Erhebung sein würde. Mit *θί-ς* aber vergleicht das PW. skt. *dhanu-s* Sandbank, hervorragendes Festland, Insel. Auch *dhanvan* scheint in Rv., nach Delbrück (Ztschr. f. d. Philol. I 8) mit *samudrasja* d. i. Oceani verbunden dasselbe zu bedeuten wie *θίς* ἄλος. Sehr gut würde sich dies alles begrifflich mit ahd. *dän* promontorium, nhd. *düne* vereinigen lassen, das im Grimm'schen Wtb. zu *donen*, *dunen* anschwellen gestellt wird. Auch die Bedeutung Bogen in *dhanu-s* passt dazu. Den Mangel der zweiten Lautverschiebung, die sich jedoch in *ten-ar* zeigt, erklärt Delbrück a. a. O. aus dem niederd. Ursprung der Wörter.

231 313) W. *θεῖ* *θέ-ω* (*θεύ-σομαι*) laufe, *θο-ό-ς* schnell, *θαά-ω* be-
wege schnell, *βοη-θό-ο-ς* (vgl. *βοη-δρόμο-ς*) helfend.

Skt. *dhāv-ā-mi* rinne, renne, laufe, *dhanv-ā-mi* renne, laufe.

Bopp Gl., Pott W. I 1079, Benf. II 274. Vgl. W. *θυ* No. 320. *θο-ό-ω* spitze, schärfe, liegt fern (vgl. *θήγω*).

314) *θήρ* (aeol. *φήρ*) Wild, *θηρ-ίο-ν* Thier, *θηρά-ω* jage, *θήρα* Jagd. — Lat. *fer-u-s*, *fer-a*, *fer-ox*.

Pott I¹ 270, II 278, Benf. II 328, Miklos. Lex. 223. — Ueber *φήρ* Ahr. aeol. 219. — Alle übrigen Combinationen sind zweifelhaft (Schleich. Ksl. 110). Denn goth. *dūs* (ahd. *tior*) *θηρίον* kann nur unter der Voraussetzung verglichen werden, dass *r* vor *s* ausgefallen sei, und ksl. *zvěř* lit. *žvėri-s* fera nur so, dass man von einer Grundform *dhvar* ausgeht (Grimm. Gesch. 28). Sollte etwa das unbelegte skt. *dhūr* verletzen und *fer-i-o* selbst verwandt sein? So Corssen Beitr. 177, vgl. Fick 99. Im Zend existirt eine W. *dvar* laufen, stürzen (von bösen Wesen), welche gut hieher passen würde. Dazu stimmte

θοῦρος, *θούριος* stürmend, eilend, die ich nebst *θορ-εῖν* (*θόρνυμαι*, *θρώσκω*) springen, stürmen, eilen Ztschr. II 399 mit dem lat. *fur-e-re* zusammengestellt habe. Für sicher halte ich indess diese Vergleichung der Bedeutung wegen noch nicht, obgleich *furia* in der Bedeutung Brunst an verschiedene Anwendungen der W. *θορ* erinnert und andererseits lit. *pa-dur-mū* (Adv.) ungestüm die Ansicht begünstigt, dass das lat. *f* in *furo* dentalen Ursprungs sei. Corssen Beitr. 205 stellt *furere* zu W. *ghar* No. 651, was mir nicht einleuchten will.

315) *θρασ-ύ-ς* dreist, *θράσ-ος*, *θάρσ-ος* Dreistigkeit, Muth, 232

θαρσ-έ-ω (*θαρόξέω*) bin muthig, *θαρσ-ύνω* ermuthige, *Θερσ-ίτη-ς*.

Skt. *dhārsh dhārsh-nō-mi* wage, *dhārsh-ja-s* keck, frech, *dhārsha-s* Frechheit, *dur-dhārsh-a-s* difficilis victu. — Zd. *daresh* wagen, *dhārshī* heftig, stark.

Goth. *ga-dāurs-an* *θαρόξέιν*, ahd. *gi-tar* (Praet. *gilors-ta*). *Eup. Muth*

Ksl. *drüz-ū* *θρασύς*, *drüz-a-ti*, *drüz-na-ti* *θαρόξέιν*, lit. *dras-ū-s* muthig, *dras-ā* Muth.

Bopp Gl., Pott I¹ 270, Benf. II 327, Schleich. Ksl. 117, der jedoch des *z* wegen Zweifel hat, Miklosich Radices s. v. — Benf. zieht das von Ahrens d. aeol. 42 aufgeführte *φαρσ-μός* (*τολμηρός*, *θρασύς*) hieher mit *φ* statt *θ* und *ρ* statt *ρρ*, *ρσ*. — Auch das makedon. *ἀρόξων* *δαίμων* ὃ ὑπὲρ τῶν νοσούντων εὐχονταί (Hesych.) mit regelrechtem *δ* für *θ* ist verwandt (vgl. zu No. 302), also ein Gott des Muthes.

316) W. *θρᾶ* *θρή-σα-σθαι* sich setzen, *θρᾶ-ν-ος* Sitz, Bank, *θρη-νυ-ς* Schemel, *θρόνο-ς* Sitz, Stuhl.

Skt. *dhār dhār-ā-mi* halte, trage, stütze, *-dhara-s* tragend, erhaltend, *dhār-tar* Träger, Erhalter, *dhur* Theil des Joches, *dhur-ja-s* Zugthier. — Zd. *dar* halten.

Lat. *frē-tu-s*, *frē-nu-m*.

Benf. II 327, Fick 93. — Durch den Begriff halten, stützen vermitteln sich die Bedeutungen, auf welche auch durch skt. *dhira-s*, *dhru-va-s*, fest, Licht fällt. — *θρή-σα-σθαι* Philetas b. Athen. V. p. 192. Wie uns neben *μεν μνη*, neben *τελ* *τλᾶ*, *τλη*, neben *θαν* *θνη* vorliegt, so haben wir es auch hier mit einer doppelten Wurzelform zu thun, indogerm. *dhār* und *dhra*. *dhār* ist im Skt. und Zd., *dhra* (*θρᾶ*, *θρη* — *frē*) im Griechischen und Lateinischen vorherrschend. Deutliche Spuren aber der andern Form sind im Griechischen *θέλ-υ-μνο-ν* Grundlage (*προ-θέλ-υ-μνο-ς* von Grund aus, Homer) mit *λ* für *ρ* (vgl. S. 645), der Bedeutung nach gleich skt. *dhār-u-ṇa-m*, *ἄ-θερ-ές* (*ἀνότη-τον*, *ἀνόσιον* Hesych.), wovon das homerische *ἄ-θερ-ίζειν* verachten. Theognis 733 hat dafür *ἄθειρός* (vgl. Bergk³), vielleicht auch elisch *θέρ-μα* Gottesfrieden (vgl. skt. *dhār-ma-s* Recht, Ordnung), das gewöhnlich mit *θεσμός-ς* (W. *θε*) identificirt wird, im Lateinischen *fer-me*, *fir-mus*, zu denen Corssen Beitr. 169, I² 139 f. noch andre mir zum Theil zweifelhafte Wörter hinzufügt. *for-ma* ist schon von Leo Meyer Gött. G. A. 1850 S. 469 hieher gestellt und mit skt. *dhār-i-man* verglichen, für welches Grammatiker die Bedeutung Gestalt angeben. *for-ti-s* allat. *for-ti-s* („frugi et bonus“), vgl. *forctu-m*, *hore-tu-m* („pro bono diebant“ Paul. Epit. 102) hat Corssen Beitr. 171 hinzugefügt. Es geht wahrscheinlich auf die weiter gebildete W. *dhār-gh* zurück, die im skt.

dar-h fest machen (Med. fest sein), im gleichbedeutenden zend. *dare-z*, wozu *derez-ra* fest, und ksl. *drūža-ti* halten, herrschen vorliegt (vgl. zu No. 167). — Die in diesen Wörtern, nicht minder aber im Gebrauch von skt. *dhara* erkennbare geistige Bedeutung ‚auf etwas halten, etwas beobachten‘ ist nun aber auch mit einigen versteckteren aus *dhra* hervorgehenden Wörtern verbunden: ἐν-θρεῖν φυλάσσειν (Hesych.), θρη-σκω νοῶ, θρά-σκω ἀναμνησκω (zu etwas anhalten), von denen das neutestamentliche θρη-σκο-ς (oder θρη-σκό-ς) fromm, nebst den schon bei Herodot üblichen Ableitungen θρησκ-εῦ-ειν, θρησκήν zu trennen um so weniger möglich ist, als Hesych. die Nebenform θρε-σκή mit ἀγνή, πάντα ἐύλαβουμένη (vgl. religio, religiosus S. 327), θρε-σκό-ς mit περιττός, δεισιδαίμων erklärt. θρη-σκο-ς ist also das Gegentheil von ἀ-θειο-ής bei Theognis, wo der Zusatz θεῶν μηδὲν ὀπιζόμενος bezeichnend ist. Vgl. Lobeck Rhemat. 66.

317) W. θρε θρέ-ο-μαι lasse ertönen, θρό-ο-ς Lärm, θρη-νο-ς Wehklage, θρῦ-λο-ς (θρούλλο-ς) Gemurmél, θόρυ-βο-ς Lärm, του-θρύ-ς Gemurmél, του-θορύζω murmele.

Skt. *dhraṇ-ā-mi* töne (Intens. *dan-dhraṇ-mi*)?

Goth. *drun-ju-s* φθόγγος, nhd. *droenen*.

233 Pictet Ztschr. V 323, Benf. II 265, Ztschr. II 228, Schweizer Ztschr. f. Alterthsw. 1857 S. 343. Anders Pott W. I 1028. — Freilich ist skt. *dhraṇ* unbelegt. Für *dhārā* aber steht fest, dass es ein leises Geräusch bezeichnet, wie es durch den Tropfenfall erzeugt wird. — θρώναξ κηφὴν Ἀέκωνες (Hesych.) erinnert sehr an das gleichbedeutende ahd. *treno* Drohne (Fick 98).

318) θυγ-ά-τηρ (St. θυγατερ). — Skt. *duh-i-tā* (St. *duh-i-tar*), zd. *dugh-dhar*. — Goth. *dauh-tar*, ahd. *toh-tar*. — Ksl. *dūs-ti* (St. *dūs-ter* für *dūg-ter*), lit. *duk-tė* (St. *dukter*). — Tochter.

Bopp Vgl. Gr. I 299, Pott I¹ 95, Schleich. Ksl. 115. — Als Urform betrachte ich mit Grassmann Ztschr. XII 126 *dhugh-atar*. Von den beiden Aspiraten hat sich im Griech. die erste, im Skt. und Zend die zweite behauptet, auch die goth. Form weist auf vorgothisches *dh*. Möglich bleibt daher die von Lassen aufgestellte Etymologie aus skt. *duh* (für *dhugh*) melken, ‚Melkerin‘, während Bopp das Wort lieber als ‚Säugling‘ fasst, also wie wir oben S. 237 *fitius*. Vgl. Pictet II 353, dem ich darin beistimme, dass Lassens Deutung den Vorzug verdient. Ganz anders Schweizer Ztschr. XII 306, wieder anders Benf. Vorwort zu Fick VII.

319) θύρα, θύρ-ε-το-ν Thür, Thor, θύρασι foris, θυρί-ς Thür-, Fensteröffnung, θυρ-εό-ς Thürstein, θαιρό-ς Thürangel, Axe. Skt. *dvāra-m*, *dvār* (F.) Thür, Thor; ved. *dur* (F.) Thür, *dur-ja-s* zum Thor, zum Hause gehörig, *durjās* (Nom. Pl.) Wohnung. — Zd. *dvara-m* Thor, Palast.

Lat. *for-ē-s*, *foris*, *foras*. — Umbr. *vero* Thor.

Goth. *daur* θύρα, ahd. *tor*.

Ksl. *dverī* θύρα, *dvorū* aula, lit. *dūr-ys* (Pl.) fores.

Bopp Gl., Pott I¹ 95, Benf. II 276, Schleich. Ksl. 115. — Die kürzeste griech. Form enthält das unter No. 264 b besprochene arkad. θύρ-δα. — Grie-

chisch, Lateinisch, Deutsch weisen auf anlautendes *dh*, Slawisch-Litauisch widersprechen nicht. Ich schliesse daraus auf die Urform *dhur*, *dhvar* und Ausfall des Hauchs im Skt. (vgl. Grassmann Ztschr. XII 95). — θαιρό-ς geht auf θαι-ος für θφαι-ος zurück und entspricht somit dem skt. Plur. *durjās* für *dvar-jās*, wofür im PW. die Grundbedeutung Thürpfosten vermuthet wird, umbr. *vero* hat den anlautenden Consonanten eingebüsst (Corssen Beitr. 177). Anders Pott W. I 1010. Die W. ist dunkel. Denn für skt. *dhvar* steht noch die Bedeutung beugen, zu Fall bringen fest. Die von mir und andern früher vorausgesetzte krümmen, sich drehen, müsste aus *hvar* *curvum esse*, *curvare*, dessen *h* aus *dh* entstanden sein kann, erst erschlossen werden. Pictet II 249 geht von *dvar* aus, das unbelegt ist und ausser der zu unserm Wort passenden Bedeutung hemmen noch drei andere schwer damit zu vereinigende hat, also nach unsern Grundsätzen etymologisch unbrauchbar ist.

320) W. θυ θύ-ω brause, tobe, opfere, θύ-ν-ω (θυά-ω, θυά-ξω) tobe, rase, stürme, θύ-νο-ς Andrang, θύ-ελλα Sturmwind, θυά-(δ)-ς, θυ-ά-ς Bacchantin, θυ-μό-ς Muth, Leidenschaft, Gemüth. — θύ-μα θυ-σία Opfer, θύ-ος Räucherwerk, θύ-ει-ς duftig, θύ-μο-ν (θύ-μο-ς) Thymian.

Skt. *dhū dhū-nō-mi* schüttle, bewege rasch hin und her, fache an, *dhū-ma-s* Rauch, *dhū-li-s* Staub, St. *du-dh* (= *du-dhu*) ungestüm, wild sein. — Zd. *dun-man* Nebel, Dunst.

Lat. *fū-mu-s*, *sub-fū-o* räuchere, *sub-fū-men*.

Ahd. *tun-s-t* Sturm, Andrang, goth. *daun-s* odor, ahd. *toum* vapor, fumus, ags. *du-s-t* pulvis.

Ksl. *du-nq-ti* spirare, *dy-mū* fumus, *du-chū* spiritus, *du-sa* anima, lit. *dū-mai* (Pl.) Rauch, *du-ma-s*, *du-mā* Gedanke, Sinn, Gemüth.

Bopp Gl., Pott II² 462, W. I 1067, Benf. II 271 ff., Grimm Gesch. 404, Schleich. Ksl. 117. — Die Grundbedeutung war die einer heftigen Bewegung, von ihr treten drei Modificationen sicher hervor: 1) brausen — erregen, 2) rauchen — räuchern, 3) opfern; die geistige Bedeutung ist aus 1 übertragen. Für die dritte ist Aristarch's Lehre wichtig (Lehrs Aristarch p. 92), dass θύσαι bei Homer nicht σφάζαι, sondern θυμιάσαι bedeute, so dass wir den Uebergang von 2 zu 3 deutlich sehen. Vgl. Theophrast περὶ εὐσεβείας herausgeg. v. Bernays S. 40: ἐν τῇς θυμιάσεως θυσίας ἐκάλουν. — Wie sehr sich diese verschiedenen Anwendungen durchkreuzen, beweist der verschiedene Sinn des indogerm. *dhū-ma-s*, dessen Correlat in 4 Sprachfamilien der 2ten, nur im Griechischen und im Litauischen — und dort neben der 2ten — der 1ten Modification angehört. Die sinnliche Bedeutung von θυμό-ς erräth schon Plato Crat. p. 419 θυμός ἐπὶ τῇς θύσεως καὶ ζέσεως τῇς ψυχῆς. — Die weiteren Combinationen von Kuhn Ztschr. III 434 kann ich nicht theilen. Dagegen ist im Griech. eine Weiterbildung mit *s* in θύσ-τη-ς, θυσ-τά-ς (= θυιάς), θύσ-θ-λα (Pl.) (vgl. ksl. *dycha-ti* flare mit *ch* = *s*), vielleicht auch in θύσ-ανο-ς Troddel zu erkennen. Θέ-ειο-ν Schwefel, Schwefelgeruch (zugz. θεῖο-ν) ist gewiss aus der 2ten Bedeutung hervorgegangen und aus einem verlorenen θει-ος abzuleiten. — Das aus *dhū* erweiterte skt. *dhūp* = gr. *τύφ-ω* ist unter No. 251 erörtert. Pott vergleicht noch lat. *fāv-u-s* Wabe (?), *fav-illa*, *fū-nus*, *fū-mus* und *foe-t-co*. Ueber die letzteren Wörter vgl. Corssen Beitr.

179. — Lat. *tus* ist sicher ein griechisches Lehnwort und beweist für die lateinische Vertretung der Aspiration gar nichts. — Skt. *hu* opfern gehört zu No. 203.

321) W. *κυθ κεύθ-ω* (*κύθ-ον*, *κέ-κυσθ-ον*) berge, verberge, *κεῦθ-ος*, *κευσθ-μῶν* verborgene Tiefe.

Skt. W. *gudh gudh-jā-mi* verhülle, bekleide (unbelegt), *guh guh-ā-mi* verhülle, verberge, *guh-ā* Versteck, Höhle, Adv. *guh-ā* geheim, *guh-ja-s* celandus, *gōh-a-s* Versteck. — Zd. *guz* verbergen.

Lat. *custō(d)-s*.

Ags. *hyd-an* abscondere, ahd. *huot-jan* hüten, *hutta* Hütte.

Bopp Gl., Pott II² 465. — Im Anlaut ist skt. *g* aus *k* erweicht, indess haben die skt. Formen *kūh-a-s* Betrüger, Heuchler, *kūh-ū* Neumond, *kūh-ā* Nebel nach Albr. Weber (Omina u. Portenta S. 343) noch den ursprünglichen Laut bewahrt, das *h* am Ende der W. ist im Skt. wie öfter aus *dh* geschwächt. — Die von Ebel Ztschr. V 236 wieder geltend gemachte Herleitung des goth. *guth* Gott lässt sich damit schwer vereinigen. Vgl. auch Leo Meyer Ztschr. VII 15. — Ueber *custō(d)-s* vgl. meine Abhandlung über die Spuren einer lat. O-Conjugation, Symbola Philol. Bonn. I p. 280, Corssen Nachtr. 133, etwas anders I² 355.

322) *μέθ-ν* Wein, *μέθ-ν-ω* bin trunken, *μεθύ-σκ-ω* mache trunken, *μέθ-η* Trunkenheit, *μέθ-ν-σο-ς* trunken.

Skt. *madh-u* Süßigkeit, süsser Trank, Honig, *madhu-s* süß, zd. *madhu* Honig.

235 Alts. *med-o*, ahd. *met-u* Meth.

Ksl. *med-ū* (M.) Honig, Wein, lit. *mid-ū-s* Honig.

Bopp Gl., Pott I¹ 245, Benf. I 523. — Bemerkenswerth ist der Wechsel der Bedeutung: diese ist ursprünglich wie im Skt. die allgemeinere eines lieblichen Getränkes gewesen. — Lat. *mattu-s* oder *matu-s* (ebrius, humectus) bei Petronius ist dunklen Ursprungs, erinnert aber sehr an skt. *matta-s* Partic. Pass. von *mad* schwelgen, trunken sein, dessen *d* die unmittelbare Verwandtschaft mit *madhu* ausschliesst. Vgl. Pictet I 408, Ztschr. V 323.

323) *μισθός-ς* Lohn. — Zd. *mizhda* Lohn. — Goth. *mizd-ō* *μισθός*, ahd. *miata* Lohn. — Ksl. *mīzda* (F.) *μισθός*.

Pott W. I 148, Grimm Gesch. 413, Schleich. Ksl. 126, Diefenb. II 67, Benf. II 33. Pott Ztschr. XIII 319 nennt diese Wörter mit Recht ihrem Ursprung nach unaufgeklärt. Justi Handb. des Zend S. 233 fasst das Wort als Compositum mit der W. *dhā*. Dann liesse sich etwa die Gleichung *μισ-θός*: *μεδ* (No. 286) = *ἔσθω*: *ἐδ* aufstellen, *μεδ* natürlich im Sinne von messen, zumessen. Eine andre beachtenswerthe Combination, an zd. *myazda* Opferfleisch angeknüpft, gibt Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 10. — Beachtenswerth ist auch das lat. *metelli* (Fest. p. 147) in re militari quasi mercenarii, Gloss. Lab. *metellus* *μισθιος*, vgl. *met-i-ri* No. 461.

324) W. *ὄθ ὠθ-έ-ω* (*ἔ-ωσα*) stosse, *ἐν-οσί-χθων*, *ἐνν-οσί-γαιο-ς* Erderschütterer, *ἐνν-οσί-φυλλο-ς* blätterschüttelnd.

Skt. W. *vadh* (Perf. *va-vādh-a*) ferire, *apa-vadh* repellere, avertere. — Zd. *vad* schlagen, *vadhay* zurückschlagen.

Bopp Gl., Pott I¹ 251. — Die Skt. wird nach Westergaard p. 188 besser mit *v* als mit *b* geschrieben, *apa-vadh* ganz wie *ἀπ-ώσει* A 97 (Arist.). W. *bādh*, die mit *b* geschrieben wird, hat so ähnliche Bedeutungen, dass sie kaum von *vadh* verschieden sein kann. — Zu skt. *vadh-as* Wetterschlag, zd. *vad-are* Mittel zum Schlagen stellt Delbrück Ztschr. XVI, 266 ags. *veder*, unser *Wetter*, das danach vom Donnerwetter und Gewitter aus erst allmählich seinen indifferenten Gebrauch erhalten hat. — *ōd-i* (*ōd-iu-m*) lässt sich als *repudi* fassen; denn *ōdi* (z. B. *profanum volgus*) und *arcco* sind synonym. *o* = *va* wie in *ornare* neben skt. *varṇas* Farbe (auch Gold). Zwar erhebt Pott Ztschr. IX 211 Einsprache gegen solche Zusammenstellung, indem er dabei für *ōdi* die Bezeichnung des *re-* vermisst. Aber dass Wurzeln bisweilen in einem volleren Sinne, der sonst nur mit Hülfe deutender Präpositionen entsteht, gebraucht werden, zeigt *κέκηψε* (No. 36) und *θαν-εῖν*, von dem S. 448 die Rede sein wird. Pott hält an der Vergleichung von *ε-ι* mit goth. *hat-an* lassen fest. Allein der Abfall eines anlautenden *c* vor Vocale ist, wie Corssen Beitr. 1 zeigt, eine seltene Erscheinung, und überdies berührt sich das goth. Wort mit andern Wörtern, die wie *hvassaba* heftig und das was Diefenbach Wtb. II 601 dazu anführt von der lateinischen Form weit abführen. — Ueber den griechischen Anlaut Ebel Ztschr. IV 106. — *ῥθ-ο-μα* hieher zu ziehen wage ich nicht wegen der Bedenken, die schon Buttmann Lexil. I 270 davon abhielten, namentlich wegen *ῥθῆ* (Hesych. *φροντίς ῥῥα*), *ῥθέων* (ib. *φροντίζων*), *ῥθμα* (Nicand. *ῥμμα*). Vgl. Fick 160.

325) *οῦθ-αφ* (St. *οὔθα(φ)τ*). — Skt. *ūdh-ar*, *ūdh-as*, *ūdh-an*. — Lat. *ūber*. — Ags. *ūder*, ahd. *ūtar* Euter. — Lit. *udr-oju* eutere.

Bopp Gl., Pott I¹ 106. — Die litauische Form spricht, da diese Sprachfamilie *r* für *s* nicht kennt, gegen die Behauptung Kuhn's (Ztschr. I 369), dass das *r* hier secundär sei. Ich setze mit Benfey I 261 *ūdhar* als die Grundform an und betrachte das *τ* in *οὔθατ* als accessorisch. — Wie verhält es sich mit lat. *ūber* Fülle und dem Adj. *ūber* reichlich? Liegt darin nur ein Bild wie in *οὔθατ ἀρούρης* (I 141), oder entwickeln sich beide Bedeutungen aus einer uns unbekannten Wurzel? — Eine gründliche Antwort auf diese Frage gibt Walter Ztschr. X 77. Er trennt wohl mit Recht das Adj. *ūber* nebst seinem Substantiv *ūber* = *ubertas* von *ūber* Euter, indem er jenes aus *oib-er* und W. *aidh* (skt. *ēdh* gedeihen, glücklich sein) entwickelt, *ūber* = *οὔθατ* aber auf W. *udh* zurückführt. Anders Corssen Beitr. 190, I² 151.

326) W. *πενθ πενθ-ερό-ς* Schwiegervater, Schwager, Schwiegersohn, *πενθ-ερά* Schwiegermutter, *πεισ-μα* Strick, Tau.

Skt. W. *bandh badh-nā-mi* binde, fessele, verbinde, *bandha-s*, *bandh-a-na-m* Band, Verbindung, *bandh-u-s* Verbindung, angehöriger, verwandter, *bandhu-rā* Verwandtschaft. — Zd. *bañd* binden, *bañda* (M.) Band.

Goth. *binda* binde, *band-i* *δεσμός*.

Bopp Gl., Pott I¹ 251, Benf. II 94. — Mit Grassmanni Ztschr. XII 120 (vgl. oben S. 51) müssen wir *bhandh* als indogerm. W. betrachten, aus der

regelrecht durch Abfall der Hauche im Zend und Deutschen *band* ward. Für das Griechische ergab sich durch Verhärtung $\varphi\epsilon\nu\theta$ und daraus in Folge der Scheu vor zwei aneinander stossenden mit Aspiraten beginnenden Sylben $\pi\epsilon\nu\theta$. — Die Vergleichung von lat. *fū-ni-s* st. *fud-ni-s* (vgl. *fus-ti-s*) und *fī-lu-m* (vgl. No. 157) unterliegt manchen Bedenken.

327) W. $\pi\iota\theta$ $\pi\epsilon\acute{\iota}\theta$ - ω überrede, $\pi\epsilon\acute{\iota}\theta$ - σ - $\mu\alpha\iota$ folge, $\pi\acute{\epsilon}$ - $\pi\omega\iota\theta$ - α traue, $\pi\acute{\iota}\sigma$ - $\tau\iota$ - ς Treue, $\pi\epsilon\iota\theta$ - $\acute{\omega}$ Ueberredung, $\pi\acute{\epsilon}$ - $\sigma\alpha$ Gehorsam.

Lat. *fid-o*, *fid-ē-s*, *fid-u-s*, *Dius Fidius*, *foed-us*.

Bopp Gl., Pott I¹ 251, Benf. II 95. — Mit der Aspiration verhält es sich wie bei No. 326: *bhidh* ist die W. So Corssen Beitr. 227, Grassmann Ztschr. XII 120. Beide vermuthen mit Recht, dass die gräcoitalische W. *bhidh* aus *bha(u)dh* abgeschwächt, somit ‚verbinden‘ der Grundbegriff sei. Der Gebrauch der skt. Composita *ni-bandh* und *nir-bandh* bietet manches analoge. Fulda Unters. 158 weist nach, wie bei Homer $\pi\epsilon\acute{\iota}\theta\epsilon\iota\nu$ noch vielfach des Zusatzes von $\theta\nu\mu\acute{\omicron}\nu$, $\varphi\acute{\rho}\epsilon\nu\alpha\varsigma$ bedarf, der freilich beim Medium gehorchen, folgen und beim intransitiven Perf. $\pi\acute{\epsilon}\pi\omega\iota\theta\alpha$ = confido schon völlig entbehrlich ist. Hier sind die Mittelstufen sich binden lassen, sich fügen, sich fest verbunden fühlen vorzusetzen, ebenso im lat. *fidere* = $\pi\acute{\epsilon}\pi\theta\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$. Pott's Einreden (W. I 1088) gegen diese Annahme bedeuten nicht viel. — Th. Mommsen Röm. Forsch. I 336 stellt *foedus* zu *spondeo* und $\sigma\pi\omicron\nu\delta\acute{\eta}$. Aber ich wüsste das *oe* nicht zu erklären. Das ebendort verglichene *fundum fieri*, Gewähr leisten, liesse sich vielleicht im Sinne von sich verbindlich machen aus W. *bhandh* entwickeln. — *foedus*: binden = *pāx*: W. *pak* (No. 343).

328) W. $\pi\upsilon\theta$ $\pi\upsilon\nu\theta$ - $\acute{\alpha}\nu\sigma$ - $\mu\alpha\iota$, $\pi\acute{\epsilon}\nu\theta$ - σ - $\mu\alpha\iota$ forsche, frage, $\pi\acute{\upsilon}\sigma$ - $\tau\iota$ - ς , $\pi\acute{\epsilon}\nu$ - $\sigma\iota$ - ς , $\pi\acute{\upsilon}\sigma$ - $\mu\alpha$ Frage, $\pi\epsilon\nu\theta$ - $\eta\nu$ Forscher, Lauscher.

Skt. W. *budh* *bōdh-ā-mi*, *budh-j-ē* erwachen, merken, inne werden, *bōdh-ajā-mi* erwecke, thue zu wissen, belehre, *bud-dhi-s* (f. *budh-ti-s*) Einsicht, Wahrnehmung, Absicht. — Zd. *bud* bemerken, erwecken.

Alts. *an-biōd-an* entbieten, wissen lassen, goth. *ana-biūd-an* $\acute{\epsilon}\pi\iota\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\iota\nu$, $\pi\alpha\rho\alpha\gamma\gamma\acute{\epsilon}\lambda\lambda\epsilon\iota\nu$, *faur-biūd-an* ver- und gebieten, ahd. *piot-an* anbieten, darreichen.

Ksl. *būd-ē-ti* vigilare, *bud-i-ti* expergefacerere; lit. *bund-ū* Inf. *budēti* wache, *būd-in-u* wecke, *bud-rū-s* wachsam.

Bopp Gl., Pott I¹ 251 f., der mit Recht den Begriff wachen, wach werden als den primären hinstellt, woraus sich bei den Griechen die Vorstellung wachen Erkennens ($\pi\upsilon\theta$ - $\acute{\epsilon}$ - $\sigma\theta\alpha\iota$ wach, klar werden), bei den Indern mehr die durative des wach Seins und damit des Wissens entwickelt. Bei Homer ist die abgeleitete Bedeutung erkunden (z. B. ι 88) erst im Werden, weshalb Aristarch $\pi\upsilon\theta\acute{\epsilon}\sigma\theta\alpha\iota$ mit $\acute{\alpha}\nu\sigma\theta\alpha\iota$ erklärte (Lehrs Arist.² 148). Seltsam ist es, dass *bud* 237 im Zend auch riechen, in Compositis des Causativs sogar räuchern bedeutet. — Die W. hatte wie die beiden vorigen ursprünglich vorn und hinten eine Aspiration: *bhudh* (Grassmann XII 126). Darum ist der delphische Monatsname *Bύσιος* merkwürdig, den Plutarch quaest. Graec. c. 9 als *Πύσιος* $\epsilon\nu$ ϕ $\pi\upsilon\sigma\iota\omega\nu\tau\alpha\iota$ $\kappa\alpha\iota$ $\pi\upsilon\nu\theta\acute{\alpha}\nu\omicron\nu\tau\alpha\iota$ $\tau\omicron\zeta$ $\theta\epsilon\omicron\upsilon$ erklärt und freilich auch mit anderweitigem β für π in dieser Mundart belegt (Maittaire dialecti p. 140 a). — Ueber die Bedeutungen der aus *bhudh* erklärbaren deutschen Wörter Delbrück Ztschr. f. d.

Ph. I 9. — Falsch aber ist Benary's (Lautl. 193) Zusammenstellung mit lat. *pūtare*, das, wie *am-putare*, *putator*, *putamen*, *lanam putare* (vgl. auch Paul. Epit. 216) zeigen, Derivat von *pūtus* rein ist (No. 373), also eigentlich aufs reine bringen bedeutet.

329) $\pi\upsilon\theta$ - $\mu\acute{\eta}\nu$ (St. $\pi\upsilon\theta\mu\epsilon\nu$) Boden, Wurzelende, $\pi\acute{\upsilon}\nu\theta$ - $\alpha\zeta$. — Skt. *budh-na-s*, zd. *bu-na* Boden. — Lat. *fundu-s*. — Ahd. *bodam*, altn. *bot-n*.

Pott I¹ 252, Benf. II 67, Kuhn Ztschr. II 320, Grassmann XII 114, mit welchem ich *bhudh* als Stamm betrachte. — Ueber $\pi\acute{\upsilon}\nu\theta\alpha\zeta$, eine Art Diminutivform, mit hinzutretendem, verstärkendem ν und δ unter dessen Einfluss vgl. Lobeck Proleg. 447 und unten S. 461. — Corssen Beitr. 226 stimme ich darin bei, dass er die von andern vorgeschlagene Herleitung von *budh-na* aus *bradhna* (W. *bradh*, richtiger *vardh* wachsen) ablehnt, aber wenn er selbst zu der un belegten W. *bhudh* mit lingualem d greift, die sustentare bedeuten soll, so kann ich ihm darin so wenig folgen wie Pott und andern, die diese Wörter mit No. 328 verbinden wollen. Mir scheint unser *bhu-dh* aus W. *bhu* wachsen weitergebildet, Boden und Wurzel also als Wuchs, Stätte des Wachsens bezeichnet zu sein. So geht skt. *bhū* Erde aus W. *bhu* hervor. — $\beta\upsilon\theta$ - $\acute{\omicron}$ - ς , $\beta\upsilon\sigma\acute{\omicron}$ - ς , $\beta\acute{\omicron}\theta\acute{\rho}\sigma$ - ς werden unter No. 635 erörtert.

II

Griechisches π entspricht indogermanischem *p*, sanskritischem *p* oder *ph*, zendischem *p* oder *f*, lateinischem, slawisch-litauischem *p*, deutschem *f* oder — inlautend — *b*.

330) $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$ von, $\acute{\alpha}\psi$ fort, zurück. — Skt. *apa* weg, fort, zurück, als Präp. mit Abl. von-weg. Zd. *apa* mit Abl. von, *apa-na* entfernt. — Lat. *ab* (*ā*, *af-*, *au-*), *abs*. — Goth. *af* $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$, $\acute{\epsilon}\xi$, ahd. *aba*, *fo-na* fern, von.

Bopp Vgl. Gr. III 492, Pott I² 435. — Die Verwandtschaft von $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$ mit 238 der Locativform skt. *api* gr. $\acute{\epsilon}\pi\iota$ ist nicht zu verkennen (vgl. $\acute{\alpha}\nu\tau\alpha$ und $\acute{\alpha}\nu\tau\iota$ No. 204). — $\acute{\eta}\pi\epsilon\rho\omicron$ in $\acute{\eta}\pi\epsilon\rho\omicron$ - $\sigma\pi\epsilon\nu$ - ω betrüge (Subst. $\acute{\eta}\pi\epsilon\rho\omicron$ - $\sigma\pi\epsilon\nu$ - $\acute{\epsilon}\nu$ - ς , $\acute{\eta}\pi\epsilon\rho\omicron$ - $\sigma\pi\epsilon\nu$ - $\tau\acute{\eta}$ - ς) entspricht dem skt. und zend. aus *apa* abgeleiteten *apara* = goth. *afar* später, anders, verschieden (Benf. I 129). Der zweite Bestandtheil ist W. $\mathfrak{F}\epsilon\pi$, woher $\acute{\omicron}\psi$ = *vox*, die ionische Dehnung von $\acute{\alpha}$ zu η wie in $\acute{\eta}\nu\epsilon\mu\acute{\epsilon}\iota\varsigma$, $\delta\omicron\upsilon\sigma\eta\nu\epsilon\acute{\kappa}\acute{\epsilon}\varsigma$ u. s. w. Das Verbum heisst also eigentlich *anders reden* im schlimmen Sinne, das heisst anders als man es scheint, und $\acute{\eta}\pi\epsilon\rho\omicron\sigma\pi\epsilon\nu\tau\acute{\eta}\varsigma$ ist: $\acute{\omicron}\varsigma$ $\chi\acute{\iota}$ $\acute{\epsilon}\tau\epsilon\rho\omicron\nu$ $\mu\acute{\epsilon}\nu$ $\kappa\epsilon\nu\theta\eta$ $\acute{\epsilon}\nu\iota$ $\varphi\rho\epsilon\sigma\acute{\iota}\nu$, $\acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron$ $\delta\acute{\epsilon}$ $\acute{\epsilon}\iota\pi\eta$ I 313. — Eine Vermuthung über den Ursprung der Partikel bei Weber Ind. Studien II 406. Vgl. oben S. 78.

331) St. $\acute{\alpha}\rho\pi$ $\acute{\alpha}\rho\pi$ - $\nu\iota\alpha\iota$, $\acute{\alpha}\rho\pi$ - η eine Raubvogelart, $\acute{\alpha}\rho\pi$ - $\alpha\zeta$ (γ),

ἀρπαλέο-ς reissend, gierig, ἀρπ-άξ-ω raube, ἀρπάγ-η Haken, Harke, ἀρπαγ-ή Raub.

Lat. *rāp-io*, *rāp-ax*, *rap-īdu-s*, *rap-tor*, *rap-ina*.

Ueber gr. γ = lat. c S. 467. — Der spir. asp. scheint unorganisch oder eine Reminiscenz an ῥαπ. Anders Pott Ztschr. VI 334, I² 216. — Pott I¹ 258 knüpft *rap-io* an skt. *lup lump-āmi* rumpo, irrumpo, perdo an, ebenso Corssen Beitr. 154. Diese W. liegt dem gr. λυπ und lat. *rump-o* zum Grunde (No. 341), zeigt aber so manche unsrer W. analoge Bedeutungen, dass wir wohl eine Doppelwurzel *rap rup* von Alters her voraussetzen müssen (vgl. oben S. 57). W. *rup* heisst im Zend rauben und ist unstreitig mit dem goth. *bi-raub-ōn* zu vergleichen. Andres aus den deutschen Sprachen Diefenb. Wtb. II 164.

332) ἄρπ-η Sichel. — Lat. *sarp-io* schneitle, *sar-men*, *sar-mentu-m* Reiser. — Ahd. *sarf*, *scarf* scharf. — Ksl. *srūp-ū* Sichel.

Grimm Gesch. 302, Schleich. Ksl. 121, Kuhn Ztschr. II 129, IV 22 f. Corssen Beitr. 32, Nachtr. 70. — Ueber *sarpio* Fest. p. 322, 348. — Das deutsche *scarf* neben *sarf* macht es wahrscheinlich, dass wir mit Kuhn eine W. *skarp* anzunehmen haben, welche in der gräcoitalischen Periode zu *sarp*, in der griechischen zu ἄρπ herabsank, und nicht unwahrscheinlich, dass auch *καρπ-ό-ς*, *carp-o* (No. 42) durch Abfall des *s* daraus hervorgingen. Grimm vergleicht auch den maked. Monat Γορπιαῖος (ὁ Σεπτέμβριος Suid.) und setzt ihn dem kslav. *srūpini* Julius (Miklos. Lex. 877) gleich. Doch finde ich das vorausgesetzte γορπή = ἄρπη nirgends bezeugt, und der September wäre auch für Makedonien ein zu später Erntemonat. — Mit dem vorauszusetzenden *skarpa* stellt Kuhn noch skt. *calpa-a-s* und ahd. *happā*, nhd. *hippe* zusammen. *calpa-s* heisst die Waffe, mit der Rudras erlegt wird, wie Uranos mit der ἄρπη (Hes. Theog. 175). Anders Pictet II 104.

333) W. *ἔλπ* *ἐλπ-ω* lasse hoffen, *ἐλπ-ο-μαι* hoffe (Pf. ἔ-ολπα), *ἐλπ-ί-ς*, *ἐλπ-ωρή* Hoffnung, *ἐλπ-ί-ξ-ω* hoffe.

Lat. *volup*, *volup-i-s*, *volup-tā(t)-s*.

Das *ῥ* von *ἔλπ* ist durch ἔολπα, ἔέλπετο — vgl. auch Hesych. *μολπίς* *ἐλπίς* neben *ὀλπίς* — gesichert. Hoffmann Quaest. Hom. II § 148. Dazu kommt die Schreibung *Velparun* = Ἐλπίνω auf einem etrusk. Spiegel (Denkmäler, Forsch. u. Ber. 1864 S. 153). — *volup* Ennius Annal. 247 (Vahlen) *mulda volup*. Das Wort ist wohl aus *volup-i-s* verkürzt, das mit eingeschobenem Hülfsvocal ganz dem gr. *ἐλπίς* entspricht. Corssen Ausspr. II 61, Schweizer Ztschr. III 209. — Derselbe Stamm liegt im Superl. ἄλπ-ν-ιστο-ς (Pind.) der lieblichste und in ἔπ-αλπ-νο-ς erwünscht (vgl. *τερεπ-νό-ς*) vor, welche ihrer Bedeutung nach den lateinischen Wörtern noch näher kommen. Dazu kommt ἀλπαλαῖον (Hesych. ἀγαπητόν), wofür wohl ἀλπαλέον zu schreiben ist (vgl. ἀρπαλέος, ταρβαλέος). α dorisches für ε Ahrens dor. 113. — Ueber die kürzere W. dieses Stammes vgl. oben S. 61.

334) ἐμπ-ί-ς Mücke. — Lat. *api-s*. — Ahd. *imbi* Biene.

Pott II¹ 74, Benf. II 75, Förstemann Ztschr. III 59, Lottner XI 166. — Auch ahd. *bīa* nhd. *biene* und lit. *bi-tė*, *bi-ti-s* Biene werden hieher gestellt, indem man Verstümmelung des Anlautes annimmt. Die Trübung der Lautverschiebung erklärt sich aus dem Nasal. Zusammenhang mit πίνω ist leichter behauptet als erwiesen.

335) ἐπί auf, an, zu. — Skt. *api* (*pi*) als Adv. dazu, auch, als Präfix zu, nach. Zd. *api* als Adv. auch, selbst, als Präfix hin, als Präp. m. Acc. nach, auf, m. Instrum. zu, m. Loc. an. — Lat. *ob* (?). — Lit. *apẽ* um, über (m. Accus.), *-pi* (nach Genit.) bei, *api-*, *ap-* in der Bedeutung des deutschen *be-*.

Bopp Vergl. Gr. III 490, Pott I² 506. — Es ist beachtenswerth, dass *api* als Präposition mit einem Casus verbunden im Skt. nicht vorkommt, während es in dem ebenfalls nicht sehr häufigen Gebrauch als Präfix z. B. in *api-dhā-na-m* Decke (vgl. ἐπί-θε-μα), *api-ga-s* = ἐπί-γονο-ς sich nahe mit ἐπί berührt. Der adverbiale Gebrauch von *api* findet sich im gr. ἐπ-εί wieder, wo ἐπί die vorausgenommene Partikel des Nachsatzes im Sinne von dann ist (Erläuterungen z. m. Schulgramm. S. 182). — Lat. *ob* liess die Bedeutung *ad* (vgl. *obviam*, *obire*, *obdere* = ἐπιθεῖναι, *oboedio* vgl. *ἐπακούω*, *opportunos*) in der älteren Sprache noch entschiedener hervortreten (Fest. p. 178). — Lit. *ap-* in Zusammensetzungen, vgl. *ἐπίχρυσος* übergoldet, *obaurare* (Appulej.), lit. *ap-dukšimu* vergolde. — *ap-i* verhält sich der Form nach zu *ap-a*, wie ein Locativ zu einem Instrumentalis (vgl. ἀπό No. 330), beide aber sind zu Adverbien erstarrt, ebenso der lat. Ablat. *apud* (alte Nebenform *apor*), der deshalb seiner Bedeutung nach sich mit ἐπί berührt. Corssen I² 197 sieht jetzt mit Pott in *apud* ein Compositum aus *api* mit *ad*, ohne mich zu überzeugen. — Für den Ursprung der Wörtchen ist skt. *api-tva-m* Betheiligung, Antheil zu beachten.

336) ἔπ-οψ (St. ἐπ-οπ) Wiedehopf. — Lat. *up-up-a*.

Kuhn Ztschr. III 69. — Die Form ist reduplicirt, im Griechischen mittelst des im Perfect. üblichen ε, im Lateinischen wie in *to-tondi* durch den gleichen Vocal, *up-up-a* für älteres *op-op-a*.

337) ἐπτά, ἑβδομο-ς. — Skt. *saptan*, zd. *haptan* sieben, *sap-ta-ma-s* der siebente. — Lat. *septem*, *septumu-s* — Goth. *sibun*. — Ksl. *sedmŭ*, lit. *septyn-i* sieben, *septinta-s*, *sėk-ma-s* der siebente.

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 187 u. s. w. — Ueber die Erweichung in der Ordinalzahl vgl. ὅγδοος und S. 470. Im lit. *sėkma-s* ist der Labial höchst unregelmässig in *k* umgesprungen. — Sollte *sak*, *sap* nachfolgen die W. sein (S. 404)? Kölle in den Gött. Nachr. 1866 S. 318 bemerkt, dass das türkische Wort für 7 Nachfolger bedeute.

338) W. ἔρπ *ἐρπ-ω* (Impf. εἶρπ-ο-ν) gehe, schleiche, ἔρπ-ύξ-ω schleiche, krieche, ἔρπ-ετό-ν kriechendes Thier, ἔρπ-η(τ)-ς Flechte (an der Haut), Σαρπηδών(?), ὄρπ-ηξ Schössling(?).

Skt. W. *sarp sarp-ā-mi* serpo, eo, *sarp-a-s* serpens.

Lat. *serp-o*, *serp-en(t)-s*, *serp-ula*. — Pro-*serp-ina* (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. I 62. — ἔρπειν heisst keineswegs bloss kriechen. Aber die eigenthümliche Bedeutung scheint in allen drei Sprachen die einer gleichmässigen, am Boden sich hinziehenden Bewegung zu sein. — Lat. *re-p-o* ist doch wohl durch Metathesis aus *srēp-o* entstanden, da *sr* keine verstärkte Lautgruppe war. Ebenso zd. *rap* gehen, das Justi dem skt. *sarp* gleichstellt. Lottner führt Ztschr. VII 188 lett. *rhapt* kriechen an. Ueber die Frage, ob *Proserpina* echt lateinisch, oder aus dem gr. Περσεφόνη entlehnt

ἀρπαλέο-ς reissend, gierig, ἀρπ-άζ-ω raube, ἀρπάγ-η Haken, Harke, ἀρπαγ-ή Raub.

Lat. *rāp-io*, *rāp-ax*, *rap-idu-s*, *rap-tor*, *rap-ina*.

Ueber gr. γ = lat. c S. 467. — Der spir. asp. scheint unorganisch oder eine Reminiscenz an ῥαπ. Anders Pott Ztschr. VI 334, I² 216. — Pott I¹ 258 knüpft *rap-io* an skt. *rup lump-āmi* rumpo, irrumpo, perdo an, ebenso Corssen Beitr. 154. Diese W. liegt dem gr. λυπ und lat. *rump-o* zum Grunde (No. 341), zeigt aber so manche unsrer W. analoge Bedeutungen, dass wir wohl eine Doppelwurzel *rap rup* von Alters her voraussetzen müssen (vgl. oben S. 57). W. *rup* heisst im Zend rauben und ist unstreitig mit dem goth. *bi-raub-ōn* zu vergleichen. Andres aus den deutschen Sprachen Diefenb. Wtb. II 164.

332) ἄρπ-η Sichel. — Lat. *sarp-io* schneitle, *sar-men*, *sar-mentu-m* Reiser. — Ahd. *sarf*, *scarf* scharf. — Ksl. *srūp-ū* Sichel.

Grimm Gesch. 302, Schleich. Ksl. 121, Kuhn Ztschr. II 129, IV 22 f. Corssen Beitr. 32, Nachtr. 70. — Ueber *sarpio* Fest. p. 322, 348. — Das deutsche *scarf* neben *sarf* macht es wahrscheinlich, dass wir mit Kuhn eine W. *skarp* anzunehmen haben, welche in der gräcoitalischen Periode zu *sarp*, in der griechischen zu ἄρπ herabsank, und nicht unwahrscheinlich, dass auch *καρπ-ό-ς*, *carp-o* (No. 42) durch Abfall des *s* daraus hervorgingen. Grimm vergleicht auch den maked. Monat Γορπιαῖος (ὁ Σεπτέμβριος Suid.) und setzt ihn dem kslaw. *srūpŕnŕ* Julius (Miklos. Lex. 877) gleich. Doch finde ich das vorausgesetzte γορπή = ἄρπη nirgends bezeugt, und der September wäre auch für Makedonien ein zu später Erntemond. — Mit dem vorauszusetzenden *skarpa* stellt Kuhn noch skt. *çalp-a-s* und ahd. *happā*, nhd. *hippe* zusammen. *çalp-a-s* heisst die Waffe, mit der Rudras erlegt wird, wie Uranos mit der ἄρπη (Hes. Theog. 175). Anders Pictet II 104.

333) W. *ἔλπ* ἔλπ-ω lasse hoffen, ἔλπ-ο-μαι hoffe (Pf. ἔ-ολπα), ἔλπ-ί-ς, ἔλπ-ωρή Hoffnung, ἔλπ-ί-ξ-ω hoffe.

Lat. *volup*, *volup-i-s*, *volup-tā(t)-s*.

Das *ἔ* von *ἔλπ* ist durch ἔολπα, ἔέλπετο — vgl. auch Hesych. *μολπίς* ἔλπίς neben ὀλπίς — gesichert. Hoffmann Quaest. Hom. II § 148. Dazu kommt die Schreibung *Velparun* = Ἐλπήνωρ auf einem etrusk. Spiegel (Denkmäler, Forsch. u. Ber. 1864 S. 153). — *volup* Ennius Annal. 247 (Vahlen) *multa volup*. Das Wort ist wohl aus *volup-i-s* verkürzt, das mit eingeschobenem Hüllsvocal ganz dem gr. ἔλπίς entspricht. Corssen Ausspr. II 61, Schweizer Ztschr. III 209. — Derselbe Stamm liegt im Superl. ἔλπ-ν-ιστο-ς (Pind.) der 239 lieblichste und in ἔπ-αλπ-νο-ς erwünscht (vgl. *τερεπ-νό-ς*) vor, welche ihrer Bedeutung nach den lateinischen Wörtern noch näher kommen. Dazu kommt ἀλπαλαῖον (Hesych. ἀγαπητόν), wofür wohl ἀλπαλέον zu schreiben ist (vgl. ἀρπαλέος, ταρβαλέος). α dorisches für ε Ahrens dor. 113. — Ueber die kürzere W. dieses Stammes vgl. oben S. 61.

334) ἐμπί-ς Mücke. — Lat. *api-s*. — Ahd. *imbi* Biene.

Pott II¹ 74, Benf. II 75, Förstemann Ztschr. III 59, Lottner XI 166. — Auch ahd. *bīa-* nhd. *biene* und lit. *bi-tė*, *bi-ti-s* Biene werden hierher gestellt, indem man Verstümmelung des Anlautes annimmt. Die Trübung der Lautverschiebung erklärt sich aus dem Nasal. Zusammenhang mit πίνω ist leichter behauptet als erwiesen.

335) ἐπί auf, an, zu. — Skt. *api* (*pi*) als Adv. dazu, auch, als Präfix zu, nach. Zd. *api* als Adv. auch, selbst, als Präfix hin, als Präp. m. Acc. nach, auf, m. Instrum. zu, m. Loc. an. — Lat. *ob* (?). — Lit. *apẽ* um, über (m. Accus.), *-pi* (nach Genit.) bei, *api-*, *ap-* in der Bedeutung des deutschen *be-*.

Bopp Vergl. Gr. III 490, Pott I² 506. — Es ist beachtenswerth, dass *api* als Präposition mit einem Casus verbunden im Skt. nicht vorkommt, während es in dem ebenfalls nicht sehr häufigen Gebrauch als Präfix z. B. in *api-dhā-na-m* Decke (vgl. ἐπί-θε-μα), *api-ga-s* = ἐπί-γονο-ς sich nahe mit ἐπί berührt. Der adverbiale Gebrauch von *api* findet sich im gr. ἐπ-εί wieder, wo ἐπί die vorausgenommene Partikel des Nachsatzes im Sinne von *dann* ist (Erläuterungen z. m. Schulgramm. S. 182). — Lat. *ob* liess die Bedeutung *ad* (vgl. *obviam*, *obire*, *obdere* = ἐπιθεῖναι, *obedio* vgl. ἐπακούω, *opportunos*) in der älteren Sprache noch entschiedener hervortreten (Fest. p. 178). — Lit. *ap-* in Zusammensetzungen, vgl. *ἐπίχρονος* übergoldet, *obaurare* (Appulej.), lit. *ap-āuksinu* vergolde. — *ap-i* verhält sich der Form nach zu *ap-a*, wie ein Locativ zu einem Instrumentalis (vgl. ἀπό No. 330), beide aber sind zu Adverbien erstarrt, ebenso der lat. Ablat. *apud* (alte Nebenform *apor*), der deshalb seiner Bedeutung nach sich mit ἐπί berührt. Corssen I² 197 sieht jetzt mit Pott in *apud* ein Compositum aus *api* mit *ad*, ohne mich zu überzeugen. — Für den Ursprung der Wörtchen ist skt. *api-tva-m* Betheiligung, Antheil zu beachten.

336) ἔπ-οψ (St. ἐπ-οπ) Wiedehopf. — Lat. *up-up-a*.

Kuhn Ztschr. III 69. — Die Form ist reduplicirt, im Griechischen mittelst des im Perfect. üblichen ε, im Lateinischen wie in *to-tondi* durch den gleichen Vocal, *up-up-a* für älteres *op-op-a*.

337) ἐπτά, ἑβδομο-ς. — Skt. *saptan*, zd. *haptan* sieben, *sap-ta-ma-s* der siebente. — Lat. *septem*, *septimu-s* — Goth. *sibun*. — Ksl. *sedmŕ*, lit. *septyn-i* sieben, *septinta-s*, *sėk-ma-s* der siebente.

Bopp Gl., Schleich. Ksl. 187 u. s. w. — Ueber die Erweichung in der Ordinalzahl vgl. ὀγδοος und S. 470. Im lit. *sėkma-s* ist der Labial höchst unregelmässig in *k* umgesprungen. — Sollte *sak*, *sap* nachfolgen die W. sein (S. 404)? Kölle in den Gött. Nachr. 1866 S. 318 bemerkt, dass das türkische Wort für 7 Nachfolger bedeute.

338) W. ἐρπ ἑρπ-ω (Impf. εἶρπ-ο-ν) gehe, schleiche, ἑρπ-ύξ-ω schleiche, krieche, ἑρπ-ετό-ν kriechendes Thier, ἑρπ-η(τ)-ς Flechte (an der Haut), Σαρπηδών(?), ὄρπ-ηξ Schössling(?).

Skt. W. *sarp sarp-ā-mi* serpo, eo, *sarp-a-s* serpens.

Lat. *serp-o*, *serp-en(t)-s*, *serp-ula*. — *Pro-serp-ina* (?).

240

Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. I 62. — ἑρπεῖν heisst keineswegs bloss kriechen. Aber die eigenthümliche Bedeutung scheint in allen drei Sprachen die einer gleichmässigen, am Boden sich hinziehenden Bewegung zu sein. — Lat. *re-p-o* ist doch wohl durch Metathesis aus *srēp-o* entstanden, da *sr* keine verstattete Lautgruppe war. Ebenso zd. *rap* gehen, das Justi dem skt. *sarp* gleichstellt. Lottner führt Ztschr. VII 188 lett. *rhapt* kriechen an. Ueber die Frage, ob *Proserpina* echt lateinisch, oder aus dem gr. Περσεφόνη entlehnt

sei, ist mit Rücksicht auf die alte Form des Gen. *Prosepnais* (Ritschl Suppl. priscæ latin. I p. XIV) gehandelt von Usener Rh. Mus. XXII, 436, Grassmann Ztschr. XVI, 106, Zeyss XVII 436 ohne dass ich irgendwo ein entscheidendes Motiv fände.

- 339) W. λαμπ λάμπ-ω leuchte, glänze, λαμπ-τήρ Leuchte, λαμπ-ά(δ)-ς Fackel, λαμπ-ρό-ς glänzend, λάμπ-η Schimmel, λάπη Schimmel, Schleim. — *O-λυμπο-ς(?).

Lat. *limp-idu-s*. — Lit. *lėp-s-nà* Flamme.

Bopp üb. die Sprache der alten Preussen S. 40. — Die Vergleichung des skt. *dip* glänzen entbehrt aber jeder Begründung. — Das *v* in *O-λυπος ist aeolisch. — Lat. *limp-idu-s* steht für *lemp-idu-s*. Da sich in λάμπ-η die W. ohne Nasal zeigt, so könnte auch *lėp-or*, *lėpidu-s* (vgl. *lucidus*) — die sich zu gr. λαπ-τό-ς nicht fügen wollen —, ja selbst *lėp-us* als der lichte graue (angeblich sikelisch λέπορις Varro I. I. V § 101) hieher gehören. *lanter-na*, erst spät *làterna* (Bücheler Rhein. Mus. XVIII 393, Schmitz XIX 301) ist offenbar aus λαμπτήρ hervorgegangen. — Das *s* im lit. Wort ist eingeschoben (Schleicher Lit. Sprache I 119).

- 340) W. λιπ λίπ-α, λίπ-ος Fett, λιπαρό-ς feist, glänzend, λίπ-αρο-ής beharrlich, eifrig, λίπαρο-έ-ω halte fest, flehe, ἀ-λείφ-ω salbe, ἄλειφο-αο, ἄλειφα Salbe.

Skt. *lip limp-ā-mi* ungo, obliuo, *lėp-a-s*, *lėp-a-na-m* Salbe.

Ksl. *lėp-i-ti* conglutinare, *lėp-ū* viscum, *lėp-ū* decorus, lit. *limp-ū* Inf. *lip-ti* kleben, *lip-ū-s* klebrig.

Bopp Gl., Pott I¹ 258, W. I 608, Schleicher Ksl. 121. — λίπα ἀλείφει Thuc. I 6 und sonst beseitigt jeden Zweifel darüber, wie das homer. λίπ' zu ergänzen ist, was Kissling Ztschr. XVII 201 verkennt. In ἀ-λείφ-ω erkennt man leicht prothetisches *ā* und unorganische Aspiration. Letztere liegt auch wohl in λιμφο-ς συνοφάντης, φειδωλός (schmieriger Kerl), λιμφεύειν ἀπατᾶν (ansmieren) Hesych. vor. — Lat. *lipu-s* rechtfertigt Pauli Ztschr. XVIII 10 als echt lateinisch für *lipu-s*. *adeps* ist aber aus ἄλειφα entlehnt (Benfey II 122) mit *d* für *l* wie in *Capitodium* (Corssen Nachtr. 276). — Müllenhoff hält auch ahd. *lebara* jecur und *libir-meri*, *ge-libir-öl* coagulum, concretum für verwandt, während Pauli Körpertheile 18 *lebara* zu homer. λαπάρη, Weichen, stellt. — Die Bedeutung geht vom Fett einerseits in die des Glanzes, andererseits in die des Klebens über. Plato Crat. 427^b: τὸ λιπαρόν καὶ τὸ κολλῶδες. Zusammenhang mit lat. *liqu-co* vermag ich wegen der stark differirenden Bedeutung nicht anzuerkennen. *liquco* gehört vielmehr zu zend. *ric* ausgießen.

- 341) W. λυπ λυπ-ρό-ς kümmerlich, λύπ-η Kummer, Schmerz, λυπ-έ-ω betrübe, λύπη-ρό-ς kränkend.

Skt. W. *lup lump-ā-mi* rumpo, interrumpo, perdo, *lup-jā-mi* confundo, perturbo.

Lat. *rump-o*?

Altn. *rýf* rumpo.

Lit. *rūp-ē-ti* kümmern, *rup mán* es kümmert mich, *rup-ū-s* besorgt.

Pott I¹ 258, Benf. II 4. — Diese Zusammenstellung hat in manchen Einzelheiten noch Schwierigkeiten. Doch lässt sich der Begriff des Kummers und des kümmerlichen vielleicht aus dem sinnlicheren brechen ähnlich ableiten wie oben unter No. 148 und No. 284. In dieser Beziehung ist es beachtenswerth, dass skt. *lup* im Passiv *deseror* bedeutet, und dass bei Homer nur λυπ-ρό-ς als Bezeichnung des ärmlichen Bodens, erst später λύπ-η mit seinen Ableitungen vorkommt. — Ueber den Wechsel zwischen *r* und *l* S. 481 ff. — Vgl. zu No. 331.

- 342) W. νεπ ἀ-νεψιό-ς Geschwistersohn (Fem. -ᾱ), νέπ-οδες Junge, Nachkommen.

Skt. *nap-tar*, *napāt* Abkömmling, Enkel, Fem. *napti* Tochter, Enkelin, zd. *naptar*, *napat* Nachkomme, *napt-i* (F.) Verwandtschaft, *naptiya* (N.) Familie.

Lat. *nepō(t)-s* Fem. *nept-i-s*.

Altn. *nefi* frater, ahd. *nefo* nepos, cognatus, altn. *nift* soror, ahd. *niftila* neptis. — Goth. *nithji-s* M. *nith-jō* F. *syn-gevihs*.

Ksl. *netij* filius fratris vel sororis, böhm. *neti* (St *neter*) Nichte.

Bopp Gl., Pott II² 821, Ebel Ztschr. I 293, Kuhn Ind. Studien I 326, Miklos. Lex. 444, Benf. II 56, Sāmavēda Wörterb. 106, wo in dem Sktwort die allgemeinere Bedeutung Abkömmling, Kind nachgewiesen wird z. B. *napāt apām* Kind der Gewässer. Ganz dieselbe Verbindung kommt im Zend vor. — Schleicher Ksl. 126 erklärt die gothischen und slawischen Formen durch den Ausfall des Labials. — ἀ-νεψιό-ς steht für ἀ-νεπτιό-ς und wird wohl richtig von Ebel Ztschr. I 239 und Max Müller Oxf. Essays (1856) p. 21 als „Mitenkel“, gleichsam *con-nepot-iu-s* gedeutet. — Was das viel besprochene νέποδες (δ 404 φῶκαι νέποδες καλῆς Ἀλοσύδνης) betrifft, so gehe ich davon aus, dass alexandrinische Dichter das Wort im Sinne von ἀπόγονοι gebrauchten: Theocr. XVII 25 ἀθάνατοι δὲ καλεῦνται ἐοὶ νέποδες, Cleon Sic. Bergk Poet. Lyr.³ p. 666 βροχοὶ Γοργοφόνου νέποδες, Callim. ap. Schol. Pind. Isthm. II 9 ὁ Κείος Ἰλλίχου νέπους. Dies hätten sie gewiss nicht gewagt, wenn nicht eine alte Ueberlieferung von dieser Bedeutung vorhanden gewesen wäre. κατὰ τινα γλῶσσαν οἱ ἀπόγονοι sagt Eustath. zur Od. p. 1502, 52. Folglich dürfen wir uns durch den Widerspruch anderer Grammatiker in den Scholien zur Od., in Apollon. Lex. u. s. w. nicht irre machen lassen, sondern müssen ein uraltes νέποδες = *nepōtes* annehmen, dessen δ sich wohl aus dem Anklang an πόδες erklärt. Ob die Gl. des Hesych. νεόπτραι νύων θυγατέρες vielleicht aus νέπτραι verschrieben ist? Die Verschiedenheit der Quantität zwischen νέποδες und *nepōtes* ist um so weniger befremdlich, da wir in den orientalischen Sprachen die drei Stämme *napāt*, *napat* und *napt* (*napt-i*) neben einander finden. — Ueber die W. sehr verschiedene Vermuthungen, unter andern von Spiegel Ztschr. XIII 370, Pictet II 357.

- 343) W. παγ πήγ-νυ-μι (ἐ-πάγ-η-ν) befestige, πήγ-μα gefügtes, Gestell, πήγ-ός fest, stark, πάγ-ο-ς, πάχ-νῃ Reif, Frost, πάγ-η Falle, Schlinge, πάσσ-αλο-ς Pflöck, Nagel.

Skt. *pāṣ-a-s* Schlinge, Strick, *pāṣa-jā-mi* binde, *pāṣ-ra-s* feist, derb. — Zd. *paṣ* binden.

Lat. *pac-i-sc-or*, *pāx*, *pac-i-o(n)*, *pac-tio(n)*, *pang-o* (*pūg-o*),
pig-nus, *pā-lu-s*. — (*con, dis*)-*pe-sc-o*?
 242 Goth. *fah-an* fangen, *fulla-fah-jan* *íkanòn poiēiv*, *fagr-s*
ēðetōs, ahd. *fuog-a*, *gafuogi* aptus, *gafug-jan* satisfacere,
fah Fach.

Böhm. *pās* Gürtel, *pās-mo* Streif, Garn.

Pott I¹ 267, Benf. II 90. Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. IX, wo ich *pak* als die Grundform, *pag* als daraus geschwächt erwiesen zu haben glaube. Aus der ersteren Form entspringt *πάσσαλο-ς* (für *πακ-ζαλο-ς*). Im Lat. stehen beide neben einander (Corssen I² 393), die gothischen und slawischen Formen setzen *k* voraus. — Da auch im Skt. *paṅ-ra-s* der weiche Laut sich zeigt, so scheint das Schwanken der Form sehr alt zu sein. Auch skt. *pāgas* stellte ich früher hieher im Anschluss an Kuhn Ztschr. I 461, wo *Πήγασος* verglichen wird, allein das Wort bedeutet nach dem PW. Helle, Schimmer, liegt also weit ab. — Als Grundbedeutung ist festbinden anzusetzen, woraus sich die Begriffe fangen (vgl. *πάγη*), fest machen (gefrieren), fügen leicht ergeben. Daraus leitet man auch skt. *paç-u-s* = lat. *pecu*, goth. *faih-u* (Habe), ahd. *fih-u*, altr. *pek-u* ab und stellt sie dem gr. *πῶν* Heerde gleich (Pott W. I 205, Kuhn Ztschr. II 272); letzteres Wort aber, das der Bedeutung nach abweicht und nach griechischen Lautgesetzen damit nicht zu vereinigen ist, darf nicht von W. *πῶ ποι-μήν* (No. 372) getrennt werden, hat also mit unsrer W. gar nichts zu thun.

344) *παί-ω* schlage. — Lat. *pav-io*, *pavi-mentu-m*, *de-pāv-ēre*.

Benf. II 77. Das *u* von *depuvere* (Paul. Ep. p. 70, 3 aus Lucilius Pl. *depuvit*) ist wie in *con-tubern-iu-m* aus *a* geschwächt. Verhält sich *παί-ω* zu *παίω* nur wie *πτόλις* zu *πόλις*? — Ob skt. *pav-i-s* Schiene des Rades, Beschlag des Speeres und *pav-ira-m* eine Waffe, *pav-iru-s* Donnerkeil verwandt sind, ist bei der Vereinzelung dieser Wörter schwer zu entscheiden. — Weitere Combinationen über lateinische Wörter Pott W. I 1113, Corssen I² 358.

345) *παλάμη*. — Lat. *palma*, *palmu-s*. — Ags. *folma*, ahd. *volma* flache Hand.

Pott I¹ 109, Grimm Gesch. 396. — An die Bedeutung Spanne, welche *palmus* auch hat, schliesst sich *παλαιστή* att. *παλαστή* (τετάρων δακτύλων μέτρον Hesych.) an. Pauli „Körpertheile“ S. 21 (vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 145) vermuthet Zusammenhang mit skt. *pāni-s* (M.) Hand, dessen *n* auf ausgefallenes *r* weist und Herkunft von W. *par*, *πλα* (No. 366), Kühn „Metathesis“ 50 mit W. *pal* flach sein No. 353. — Aus der Bedeutung Handgriff entspringt *παλαμάομαι*, *Παλαμάων*, *Παλαμήδης* (Pott Ztschr. V 277).

346) *παρά*, *παράι*, *πάρ*, *πά* neben, an — hin. — Skt. *parā* weg, ab, fort, hin, *para-m* ultra, *parē* darauf, fernerhin, *parēna* weiterhin, vorüber, *para-tas* weiter, fort, zd. *para* vor, ausser. — Lat. *per*, osk. *perum* ausser. — Goth. *fra-*, *fair*, ahd. *far-fer*, nhd. *ver-*. — Lit. *par-* zurück, *pēr* durch, hindurch.

Bopp Vergl. Gr. III 501, wo auch die unstreitig verwandten Formen *περί* skt. *pari* u. s. w. erörtert werden, Grimm Gr. II 724, Pott I² 457. — Skt.

parā trägt so gut wie *parēna* die Form des Instrumentalis an der Stirn, die man auch in *παρά* annehmen muss, daneben steht das epische *παράι*, das als offener Locativ dem skt. und zd. *parē* entspricht. Wieder einen andern Casus, den Accusativ, bietet skt. *param*, osk. *perum*, dessen Bedeutung ausser, ohne in „*perum dolum mallom*“ durch Kirchhoff (das Stadtrecht von Bantia S. 23) und Lange (die osk. Inschrift der tab. Bantina S. 16) gesichert ist. Die kürzeste Form von *παρά* ist *πά* auf Inschriften aus Knidos (Wachmuth Rh. Mus. XVIII 570). Aus der Grundvorstellung neben, welche bewegt gedacht die andre an — hin, vorbei ergibt, lassen sich die verschiedenen Bedeutungen der hier zusammen gestellten Partikeln entwickeln. Das griech. *παρά* in seiner temporalen Anwendung mit dem Accusativ z. B. *παρά πάντα τὸν βίον* entspricht dem lat. *per* (vgl. auch *parum-per*, *paulis-per*) vollständig, ebenso *παρά τοῦτον γίνεται ἡ σωτηρία* = *per hunc servamur*, vgl. *per me licet*; *perhibere* streift an *παρέχειν* ebenso wie *παράλαμβανειν* an *percipere*, *perire* und das altlat. *perbilitere* an *παρήκειν*, *pervertere* an *παραιεῖν*, *perjurium* an *παράνομος*. Der Gebrauch in malam partem ist aber auch beim skt. *parā* zu erkennen z. B. in *parā-i* weggehen, abscheiden, *parā-dā* prodere, perdere. Schlagend aber ist die Uebereinstimmung des lit. *pēr* mit dem lateinischen, worüber Schleicher Lit. Gr. S. 282 ff. zu vergleichen ist, *pēr* durch von erfüllten Räumen, zur Bezeichnung des Mittels nur bei Personen, und doch kann dasselbe lit. *pēr* in Wendungen wie *pēr mēr* über die Maassen wieder dem griech. *παρά* (*παρά μέτρον*) verglichen werden. Auf diesen greifbaren Analogien ruht die obige Zusammenstellung. — Auch Fritsch (Vergleichende Bearbeitung der griech. u. lat. Partikeln 2. Theil. Giessen 1858. S. 24) vergleicht lat. *per* mit *παρά*. Vgl. No. 347, 356, 357, 359.

347) *πάρος* früher, vor, *προ-πάροι-θεν* vor. — Skt. *puras* ante, zend. *para* vor. — Goth. *faura*, ahd. *vora* vor; goth. *faur*, ahd. *furi* für.

Vgl. No. 346. — *πάρος* hat das Ansehen einer Genitivform aus einem St. *παρ* und entspricht insofern dem skt. *paras*. Dies schliesst sich aber seiner Bedeutung nach an *parā* an, während *pur-as* (Gen.) und *pur-ā* (Instrum.) vorn, vor bedeuten. Im Zend heisst *para* mit Acc., Instrum. u. Abl. vor, mit Dat. ausser, *parō*, früher, *parē* vor. So wird *puras* wohl aus *paras* geschwächt und mit No. 346 wurzelhaft identisch sein.

348) *πα-τήρ* (St. *πατερ*). — Skt. *pi-tā* (St. *pi-tar*). Zd. *pita* (St. *patar*). — Lat. umbr. *pa-ter*. — Goth. *fa-dar*, ahd. *fatar*.

Bopp Gl. u. s. w. — Die W. ist im Skt. *pā* nähren, schützen, erhalten, das *i* in *pi-tar* specifisch orientalische, im lat. Compositum *Juppiter* wiederkehrende Schwächung aus *a*. Ueber das doppelte *p* Corssen Ausspr. I² 211, Pauli Ztschr. XVIII 8. — Beachtenswerth ist die Uebereinstimmung von *pit-rjas*, *πάτριω-ς* und *patruu-s* Vaterbruder, wozu auch ahd. *fataro* Oheim, ags. *fadhu* Tante von väterlicher Seite gehört (Pictet II 367), und von skt. *pit-rja-s* väterlich = *πάτριω-ς*, *patriu-s*.

349) *πάτο-ς* Pfad, Tritt, *πατέ-ω* trete. — Skt. *patha-s* Weg, Pfad, St. *path*, *panth*, *pathi*, *panthan* Weg, zd. *pathan* Weg. — Lat. *pon(t)-s*, *ponti-fex*. — Ksl. *pātī* Weg.

Bopp Gl., Pott II¹ 201, Benf. II 93. — Meine Vermuthung, dass auch *πόντο-ς* eigentlich Pfad (wie *ὄρεα κέλευθα*) bedeutet habe und sich zu *πάτος*

wie πένθος zu πάθος verhalte, habe ich Ztschr. I 34 ausgeführt. Vgl. Kuhn Ztschr. IV 75, Pictet I 115. Im PW. findet sich für *pâthas* und *pâtha-m* auch die Bedeutung Wasser. Miklosich Rad. Slov. vergleicht ksl. *pačina* mit dem gleichbedeutenden πόντος, das auf eine andere W. führen würde. — Ueber die ältere Bedeutung von *pon-s* Steg Cic. ad Att. I 14, Lange Röm. Alterth. II 2 457. — Schwierig ist das Verhältniss des ags. *pād* Pfad zu diesen Wörtern. Nach Grassmann Ztschr. XII 134 (vgl. Tobler IX 245) ist das *p* hier unverschohen geblieben, während es in altn. *fatt* ibam und *fendo* pedes die regelmässige Umwandlung erfuhr.

350) πατ-έομαι (ἐ-πᾶσ-σα-το) esse, ἄ-πασ-τος ohne Speise. — Goth. *fōd-jan* trē-φειν, *fod-ein-s* τροφή. — Ksl. *pīt-a-ti* trē-φειν, *pīt-omī* gemästet.

Bopp Gl. s. v. *pā*, welche W. mit der Bedeutung erhalten wohl diesen mit *t* weiter gebildeten Wörtern zum Grunde liegt, unverkennbar auch dem lat. *pa-sc-or* (vgl. skt. *gō-pa-s* Kuhhirt), *pa-bu-lum*, *pas-tor*, *Pāles* (vgl. Preller Röm. Mythol. 365), vielleicht auch dem gr. Πάν, dem lat. *pā-ni-s* (messapisch *πανός*), dem lit. *pēna-s* Futter, *pe-nū* nähre, *pē-tu-s* (Plur.) Mittag, während gr. *πά-ο-μαι* erwerbe, *πέ-πᾶ-μαι* zu No. 377 gehört. Die lit. Wörter erinnern auch an lat. *pe-n-us* (*omne quo vescimur* Cic.), *penātes*, *penes*, *pene-tro*, die letzteren durch den Begriff Vorrath, Vorrathskammer vermittelt. — Pott W. I 198 ff., Benf. II 72, Schleicher Ksl. 119. — Dass Grassmann Ztschr. XII 23 den erweiterten Verbalstamm *pat* mit Unrecht bezweifelt, zeigt das ksl. Verbum. — Bemerkenswerth für die Präsensbildung ist *πάσσεται* ἑσθίει (Hesych.).

351) St. *πᾶν* πᾶν-ω mache aufhören, πᾶν-ο-μαι höre auf, πᾶν-λα, *πανσολή* Rast, πᾶν-ρο-ς klein.

Lat. *pau-lu-s*, *pau-cu-s*, *pau-per*.

Goth. *fav-ai* (Pl.) wenige, ahd. *föhē*, ags. *feava*, engl. *few*.

Grimm Gesch. 396, Kuhn Ztschr. I 515 — *pau-per* unstreitig, wie Pott II 1 481 erkannte, in seinem zweiten Bestandtheile mit *opi-paru-s*, *parēre*, *parare* zu vergleichen. Vgl. Kuhn Ztschr. X 320. Schwierig aber ist *parvus*, das dem gr. *παῦρος* sehr nahe liegt (vgl. *nervus* und *νεῦρον*), aber andererseits von *pāru-m*, *par-cu-s*, *par-c-o* schwer getrennt werden kann. (Corssen Beitr. 457.)

352) *πελ-ό-ς*, *πελ-ιό-ς*, *πελ-λό-ς*, *πελιδνό-ς* schwärzlich, bleich, πολ-ιό-ς grau. — Skt. *pal-i-ta-s* grau. — Lat. *pall-e-o*, *pall-idu-s*, *pullu-s*. — Ahd. *falo* (*fal-w-er*). — Ksl. *pla-vū* albus, lit. *pāl-va-s* falb, *pil-ka-s* aschgrau.

Bopp Gl., Pott I 1 120, Benf. II 81, Schleicher Ksl. 120. — Die Bedeutung des lat. *pullu-s* hat die deutlichste Analogie im makedon. *πέλλη-ς* Fem. *πέλλη*, das mit *τεφρώδης* erklärt (Sturz de dial. Maced. p. 45) und woher der EN. *Πέλλη* abgeleitet ward, den freilich andre lieber mit *οἱ πέλ-αι λίθοι* (= *fel-s*) zusammen brachten. — Corssen Nachtr. 232 setzt für *li-v-eo*, *liv-or*, *liv-idu-s* einen Adjectivstamm *pli-vo* voraus, der mit ksl. *pla-vū* identisch war. Gemeinsame Grundbedeutung ‚blass‘, Verlust des *p* wie in *la-tus* (No. 367^b). Dazu stellt er I 2 533 auch *ob-liv-i-sci*, das eigentlich ‚sich verdunkeln‘ bedeutet haben soll. Anders Leo Meyer Ztschr. XIV 81.

353) *πέλλα* Haut, Leder, *πέλας* Haut, *ἐρυσί-πελας* Hautentzündung, *ἐπί-πλοο-ς* Netzhaut, *ἐπι-πολ-ή* Oberfläche.

Lat. *pell-i-s*, *pulv-inu-s*, *pulv-inar*.

Goth. *-fill*, *thruts-fill* Aussatz, ahd. *fel*, goth. *fillein-s* δεγμα-τινός.

Lit. *plėvė* Haut, Netzhaut.

Pott I 1 264, Benf. II 83. — Die Grundbedeutung dieses, wie es scheint, auf die europäischen Sprachen beschränkten Stammes dürfte die der Oberfläche gewesen sein. Insofern nun dieser Begriff dem der Fläche sehr nahe liegt, möchte man lat. *pala-m* auf offenem Felde (vgl. auf der Hand) und insofern 245 Gegensatz zu dem *arcānum* und *secretum*, ksl. *polje* Feld und auch das ahd. mit anderm Suffix versehene *feld* vergleichen. *pala-m* wäre dieselbe erstarrte Casusform wie sie in *cla-m*, *perpera-m*, *oli-m* vorliegt, in locativischer Bedeutung. Verwandt sind No. 102, 367 b, 368.

354) W. *πεν* πέν-ο-μαι arbeite, darbe, πέν-η(τ)-ς, *πεν-ι-χρό-ς* arm, *πεν-ία* Armuth, *πενέσται* Leibeigene, πόνο-ς Arbeit, *πονέ-ω* arbeite, leide, *πον-ηρό-ς* lästig, schlimm. — *πείνα* Hunger, *ή-παν-ία* Mangel (?).

Lat. *pēnūria*?

Ahd. *spannan*, goth. ahd. *spinnan*, aht. *spanna* Spanne.

Ksl. *pīn-a* (Inf. *pē-ti*) kreuzige, böhm. *prou-ti* spannen, ksl. *sū-pē-ti* compedibus adstringere, *pa-to* compes, lit. *pīn-ti* flechten, *pān-ti-s* Strick zum Binden der Füsse des Viehes.

Schleich. 120, Benf. 360. Nach ihm müssen wir eine W. *span* annehmen, die sich am reinsten in *σπᾶν-ι-ς* Mangel, wie im ahd. *spanan*, locken, antreiben, *spannan* spannen, gespannt sein, mit Verlust des *v* in *σπά-ω* ziehe (*σπά-σ-μα*, *σπα-σ-μό-ς*) *spa-ti-um*, erhalten, ihren Anlaut aber in der Form *πεν* eingebüsst und damit eine mehr geistige Bedeutung angenommen hat. Aus der volleren Wurzelform *σπα* ist dor. *σπά-διο-ν* = att. *στάδιον* (Ahrens dor. 109) Rennbahn abgeleitet. — *pēnūria* scheint ein diphthongisches *ē* zu haben und sich am nächsten an *πείνα* anzuschliessen (Pott W. I 247). — Also W. *πεν* (f. *σπεν*): *σπα* = *τεν*: *τα*, *γεν*: *γα*. Ueber den Verlust des *s* im Anlaut S. 624. — Vgl. Pott W. I 382, Corssen Nachtr. 109, I 2 479, wo unter anderm *sua spon-t-e* mit ‚aus eignem Antrieb‘ übersetzt und dem ahd. *span-s-t*, Anreiz verglichen wird.

355) *πέος*, πόσ-θη. — Skt. ved. *pas-as* männliches Glied. — Lat. *pēni-s*. — Mhd. *visellin* penis. — Lit. *pīs-à* (*pyz-dū*) cunnus, *pīs-ti* coire cum muliere.

Pott I 1 138, vgl. W. I 203, Aufrecht Ztschr. I 288, der *πέ-ος* aus *πεσ-ος*, *pē-ni-s* aus *pes-ni-s* entstehen lässt und auch ahd. *fas-al* foetus vergleicht. — Schon in der ersten Aufl. II 263 habe ich darauf hingewiesen, dass das in einige Lexica eingedrungene *σπέος* in dieser Bedeutung gar nicht vorkommt, weshalb es auch in Steph. Thesaurus mit Recht fehlt. Es beruht nur auf der althernen Etymologie im E. M. *πέος*, οἶμαι, κατ' ἔλλειψιν τοῦ σ ὅτι σπῶ καὶ ἐκτείνεται. — Corssen Nachtr. 296.

356) *περά-ω* (*περήσω*) dringe durch, πόρο-ς Gang, Durchgang,

πορ-θ-μό-ς Ueberfahrt, πορ-ύ-ω führe, verschaffe, πο-
ρί-ω verschaffe, ξμ-πορο-ς Passagier, Kaufmann, πείρ-α
Erfahrung, Versuch, πείρά-ω versuche.

Skt. *par* *pi-par-mi* führe hinüber, geleite, fördere, übertreffe,
zd. *par* hinüberbringen.

Lat. *por-ta*, *por-tu-s*, *ex-per-i-o-r*, *peritus*, *peri-culu-m*. —
par-a-re (?).

Goth. *far-an* gehen, *far-j-an* fahren, ahd. *ar-far-u* erfahre.

Grimm Gesch. I 397. — Gegen eine Zusammenstellung mit skt. *kār* spricht
sich schon Pott II¹ 329 aus. Vgl. Ztschr. III 413. — Hier sind nur die
246 unverkennbar gleichbedeutenden Wörter verglichen. — *πείρα* = *περ-ια* (aeol.
πέρα). Das Verbum *πείρω* durchsteche, durchbohre (*πε-παρ-μένο-ς*) wird
gewöhnlich wegen *πείρε κλέυνθον* (β 434) und ähnlicher Verbindungen als
Stammverbum hingestellt, aber da es von *περόνη* Spitze, Stange, *πόρπη* Nadel,
Zunge, *πειρά* Schärfe, *πηρό-ς* verstümmelt nicht getrennt werden kann, so
weicht die Bedeutung weit ab, und ich schliesse es um so mehr von unserer
Nummer aus, da es an ksl. *por-j-a* (Inf. *pra-ti*) *σχίζω* erinnert, ohne deshalb
die Möglichkeit einer Wurzelverwandschaft leugnen zu wollen. — Dagegen ist
offenbar verwandt:

357) *πέρα* ultra, *περᾶν* trans (Comp. *περαι-τέρω* ulterius), *περαίνω*
bringe zu Ende, *περαιό-ς* jenseitig, *περά-τη* jenseitiges
Land, *Περαιεύ-ς*, *πέρας*, *πείραρ* Ziel, Ende, *ἀπειρέσι-ο-ς*,
ἀπερειω-ιο-ς unendlich.

Skt. *para-s* jenseitig, entfernt, ein anderer, *para-m* (adv.)
drüber hinaus, jenseits, *para-ma-s* der fernste, äusserste,
pāra-s das jenseitige Ufer, *pār-a-m* Ziel, Ende.

Ksl. *polū* ripa ulterior (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 108. — Näher liegt der adjectivischen Bedeutung des
skt. *para-s* das lat. *peren-die* (vgl. skt. *parē djav-i*) am andern Tage, *per-
egre* in andern Lande, *per-pera-m* *ἄλλως* im schlimmen Sinne, während
perjuru-s schon bei *per*, *παρά* (No. 346) erwähnt ward. Offenbar besteht mit
den dort zusammengestellten Formen, so wie mit No. 356 Wurzelgemeinschaft,
aber im Griechischen scheidet der Vocal der Stammsylbe *παρά* von *πέρα*, wo-
mit unverkennbar eine Differenz der Bedeutung zusammen geht. — Das altlat.
polteo pro ulteriore (Fest. p. 205) erinnert an ksl. *polū*; doch stelle ich
beides nur vermuthungsweise hieher. — Ebenso mag das osk. *pert*, das mit
jenseits gedeutet wird (Ebel Ztschr. V 417, Corssen XIII 189), nur erwähnt
werden. — Ahd. *fer-no*, goth. *fairra* fern ist gewiss auch verwandt (vgl.
No. 360).

358) *περά-ω* (Fut. *περά-σ-ω*) schaffe hinüber, verkaufe, *πέρ-νη-
μι*, *πυ-πρά-σ-κ-ω* verkaufe, *πρί-α-μαι* kaufe, *πρά-σι-ς*
ἀγορασία Hesych. — *πρά-τία-ς* ὁ τὰ δημόσια πωλῶν
Hesych. — *πόρ-νη* meretrix.

Skt. *par* (*pri-j-ē*) *ā-pr-ta-s* beschäftigt, *pāra-jā-mi* (in der
Zusammensetzung mit *vi*, *ā*) beschäftige.

Benf. II 34, Ztschr. VIII 1, wo auch skt. *paṇ* (*paṇ-ē*) eintauschen, ein-
handeln, wetten, *paṇ-a-s* Wette, Vertrag, Lohn, *paṇ-ja-s* käuflich u. a. m.
verglichen wird. Das linguale *ṇ* weist auf den Ausfall eines *r*, so dass *pa-
na-tē* und *πέρα-ται* gleich stehen. — Bopp Gl. s. v. *kṛ*. Vgl. darüber Ztschr.
III 414 f., wo ich auch das lit. *per-k-ū* kaufe als eine mit *k* weitergebildete
Form verglichen habe: das damit doch sicherlich verwandte *prek-i-s* Preis liegt
dem lat. *pret-ia-m* zwar nahe, da aber die Schreibung mit *t* die einzig bewährte
scheint, so geht die Gleichheit über Wurzelgemeinschaft nicht hinaus. — *περάω*
in seinen Beziehungen zu *πυ-πρά-σ-κ-ω* u. s. w. bespricht Lobeck Paralipp. 401.
An die Bedeutung von skt. *vy-ā-pāra-s*, Geschäft, schliesst sich die Form *ἐ-πρά-
σεν ἐπραγματεύσατο* (Hesych.) an; als eine Weiterbildung dieses *πρά* betrachte
ich den Stamm von *πράσ-σ-ω* (ion. *πρήσσω*, *πρήξις*), dessen Bedeutung bei
Homer eine viel weniger geistige ist als im späteren Gebrauch. I. Bekker
Berliner Monatsber. 1865 S. 91. Die ältere Stammform war *πράν*, erhalten in 247
πράν-ος C. I. No. 1702 Z. 4, woraus *πράγ* durch Erweichung entstanden ist (vgl.
S. 602). — Mit No. 356 (vgl. 357) ist *περάω* ursprünglich identisch, *πρί-α-
μαι* übersetzt Pott W. I 251 passend mit 'ich bringe an mich', erst allmählich
vertheilte sich wohl Wandel und Handel auf verschiedene Formen gleichen
Ursprungs.

359) *περί* um, über, sehr, *περι-ξ* ringsum, *περι-σός-ς* übermässig,
überflüssig, *-περ* wie sehr auch. — Skt. *pari* als Adv.
rings, als Präp. m. Acc. um, gegen, m. Abl. von her,
zusammengesetzt mit Adjectiven sehr. — Zd. *pairi* als Adv.
herum, als Präp. m. Acc. um, m. Instr. u. Abl. vor, über,
in Zssts. sehr. — Lat. *per-* vor Adjectiven.

Bopp Gl., Pott I¹ 108, I² 483, der im lat. *pari-e(t)-s* dieselbe Präposition
in der Bedeutung um annimmt, mit W. *i* zusammengesetzt. Wie *περί πάν-
των ἕμμεναι ἄλλων* bei Homer, so skt. *pari-laghu-s* sehr leicht, lat. *per-
magnus* (vgl. *περι-μήκ-ης*). Pott stellt dazu auch *Περι-θός*, dessen *ei* wie
das von *εἶνι* und wie das *ai* im Zd. durch Vorklingen des *i* (Umlaut) ent-
standen wäre. Eine ungemein sorgfältige Erörterung des ganzen hier in Betracht
kommenden Materials bietet Sonne Ztschr. XIV 1. Es ergeben sich daraus die
merkwürdigsten Uebereinstimmungen zwischen der vedischen und homerischen
Sprache z. B. *περί-οιδε* = *pari-vēda*, *περί-εστι* = *parj-asti*. In dieser vor-
trefflichen Arbeit liegt eine der wenigen Anfänge einer vergleichenden Syntax
und Bedeutungslehre vor. — Die Partikel *περ*, der Form nach dem apokopirten
aeol. *περ* = *περί* gleich, erkennt Hartung Partikeln I 327 ff. in ihrem Zu-
sammenhange mit *περί*. — Vgl. *παρά* (No. 346) und *πάρος* (No. 347). Im
Skt. hat der Gebrauch von *pari* sich weniger scharf von den unter *παρά* ange-
führten Formen geschieden. — C. I. No. 11 steht *πάρ πολέμω* im Sinne von
περί πολέμου, also mit Erhaltung des uralten *α*, wie in *ῥάρον*, Augm. *α*
(Ahrens aeol. 226).

359b) *περκ-νό-ς* (auch *πέρκο-ς*) gesprenkelt, schwärzlich. — Skt.
pr̥c-ni-s gesprenkelt, bunt (besonders von Kühen).

A. Fick Orient u. Occident III 108. — Das griechische Wort hat die be-
sondre Bedeutung mit dunkeln Flecken besprenkt und wird daher besonders
oft von sich färbendem, reifendem Obst gebraucht, wer aber die Glossen des
Hesych. *περράζει μελανίζει ποικίλλει*, ἢ πεπαίνεται, *περραίνειν διαποικίλλει*

πορ-θ-μός Ueberfahrt, πορ-ύ-ω führe, verschaffe, πορ-ζ-ω verschaffe, ἐμ-πορο-ς Passagier, Kaufmann, πείρ-α Erfahrung, Versuch, πειρά-ω versuche.

Skt. *par* *pi-par-mi* führe hinüber, geleite, fördere, übertreffe, zd. *par* hinüberbringen.

Lat. *por-ta*, *por-tu-s*, *ex-per-i-o-r*, *peritus*, *peri-culu-m*. — *par-a-re* (?).

Goth. *far-an* gehen, *far-j-an* fahren, ahd. *ar-far-u* erfahre.

Grimm Gesch. I 397. — Gegen eine Zusammenstellung mit skt. *kār* spricht sich schon Pott II¹ 329 aus. Vgl. Ztschr. III 413. — Hier sind nur die 246 unverkennbar gleichbedeutenden Wörter verglichen. — πείρα = περ-ια (aeol. πέρρα). Das Verbum πείρω durchsteche, durchbohre (πε-παρ-μένο-ς) wird gewöhnlich wegen πείρε κλέυνθον (β 434) und ähnlicher Verbindungen als Stammverbum hingestellt, aber da es von περόνη Spitze, Stange, πόρπη Nadel, Zunge, πειρά Schärfe, πηρό-ς verstümmelt nicht getrennt werden kann, so weicht die Bedeutung weit ab, und ich schliesse es um so mehr von unserer Nummer aus, da es an ksl. *por-j-a* (Inf. *pra-ti*) σχίζω erinnert, ohne deshalb die Möglichkeit einer Wurzelverwandtschaft leugnen zu wollen. — Dagegen ist offenbar verwandt:

357) πέρᾱ ultra, πέρᾱν trans (Comp. περαι-τέρω ulterius), περαίνω bringe zu Ende, περαιῶ-ς jenseitig, περά-τη jenseitiges Land, Πειραιεύ-ς, πέρας, πείραξ Ziel, Ende, ἀπειρέσι-ο-ς, ἀπερείσι-ο-ς unendlich.

Skt. *para-s* jenseitig, entfernt, ein anderer, *para-m* (adv.) drüber hinaus, jenseits, *para-ma-s* der fernste, äusserste, *pāra-s* das jenseitige Ufer, *pār-a-m* Ziel, Ende.

Ksl. *polū* ripa ulterior (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 108. — Näher liegt der adjectivischen Bedeutung des skt. *para-s* das lat. *peren-die* (vgl. skt. *parē djav-i*) am andern Tage, *per-egre* in andern Lande, *per-pera-m* ἄλλως im schlimmen Sinne, während *perjuru-s* schon bei *per*, παρά (No. 346) erwähnt ward. Offenbar besteht mit den dort zusammengestellten Formen, so wie mit No. 356 Wurzelgemeinschaft, aber im Griechischen scheidet der Vocal der Stammsylbe παρά von πέρα, womit unverkennbar eine Differenz der Bedeutung zusammen geht. — Das altlat. *polteo pro ulteriore* (Fest. p. 205) erinnert an ksl. *polū*; doch stelle ich beides nur vermuthungsweise hieher. — Ebenso mag das osk. *pert*, das mit jenseits gedeutet wird (Ebel Ztschr. V 417, Corssen XIII 189), nur erwähnt werden. — Ahd. *fer-no*, goth. *fairra* fern ist gewiss auch verwandt (vgl. No. 360).

358) περά-ω (Fut. περά-σ-ω) schaffe hinüber, verkaufe, πέρ-νη-μι, πι-πρά-σ-ω verkaufe, πρί-α-μαι kaufe, πρᾱ-σι-ς ἀγορασία Hesych. — πρᾱ-τία-ς ὁ τὰ δημόσια πωλῶν Hesych. — πόρ-νη meretrix.

Skt. *par* (*pri-j-ē*) ἀ-πρ-τα-ς beschäftigt, *pāra-jā-mi* (in der Zusammensetzung mit *vi*, *ā*) beschäftige.

Benf. II 34, Ztschr. VIII 1, wo auch skt. *paṇ* (*paṇ-ē*) eintauschen, einhandeln, wetten, *paṇ-a-s* Wette, Vertrag, Lohn, *paṇ-jā-s* käuflich u. a. m. verglichen wird. Das linguale *ṇ* weist auf den Ausfall eines *r*, so dass *paṇ-a-t* und *πῆρα-ται* gleich stehen. — Bopp Gl. s. v. *kṛ*. Vgl. darüber Ztschr. III 414 f., wo ich auch das lit. *per-k-ū* kaufe als eine mit *k* weitergebildete Form verglichen habe: das damit doch sicherlich verwandte *prek-i-s* Preis liegt dem lat. *pret-iu-m* zwar nahe, da aber die Schreibung mit *t* die einzig bewährte scheint, so geht die Gleichheit über Wurzelgemeinschaft nicht hinaus. — περάω in seinen Beziehungen zu πι-πρά-σ-ω u. s. w. bespricht Lobeck Paralip. 401. An die Bedeutung von skt. *vj-ā-pāra-s*, Geschäft, schliesst sich die Form ἔ-πρᾱ-σεν ἐπραγματεύσατο (Hesych.) an; als eine Weiterbildung dieses *πρᾱ* betrachte ich den Stamm von πρᾱσσ-ω (ion. πρήσσω, πρήξις), dessen Bedeutung bei Homer eine viel weniger geistige ist als im späteren Gebrauch. I. Bekker Berliner Monatsber. 1865 S. 91. Die ältere Stammform war *πρᾱν*, erhalten in 217 πρᾱκό-ς C. I. No. 1702 Z. 4, woraus *πρᾱγ* durch Erweichung entstanden ist (vgl. S. 602). — Mit No. 356 (vgl. 357) ist περάω ursprünglich identisch, πρίᾱ-μαι übersetzt Pott W. I 251 passend mit 'ich bringe an mich', erst allmählich vertheilte sich wohl Wandel und Handel auf verschiedene Formen gleichen Ursprungs.

359) περί um, über, sehr, πέρι-ξ ringsum, περι-σσό-ς übermässig, überflüssig, -περ wie sehr auch. — Skt. *pari* als Adv. rings, als Präp. m. Acc. um, gegen, m. Abl. von her, zusammengesetzt mit Adjectiven sehr. — Zd. *pairi* als Adv. herum, als Präp. m. Acc. um, m. Instr. u. Abl. vor, über, in Zssts. sehr. — Lat. *per-* vor Adjectiven.

Bopp Gl., Pott I¹ 108, I² 483, der im lat. *pari-e(t)-s* dieselbe Präposition in der Bedeutung um annimmt, mit W. *i* zusammengesetzt. Wie περί πάντων ἔμμεναι ἄλλων bei Homer, so skt. *pari-laghu-s* sehr leicht, lat. *per-magnus* (vgl. περι-μύκη-ς). Pott stellt dazu auch Περί-θοος, dessen *ei* wie das von εἰνί und wie das *ai* im Zd. durch Vorklingen des *i* (Umlaut) entstanden wäre. Eine ungemein sorgfältige Erörterung des ganzen hier in Betracht kommenden Materials bietet Sonne Ztschr. XIV 1. Es ergeben sich daraus die merkwürdigsten Uebereinstimmungen zwischen der vedischen und homerischen Sprache z. B. περί-ουδε = *pari-vēda*, περί-εστι = *parj-asti*. In dieser vortrefflichen Arbeit liegt eine der wenigen Anfänge einer vergleichenden Syntax und Bedeutungslehre vor. — Die Partikel περ, der Form nach dem apokopirten aeol. περ = περί gleich, erkennt Hartung Partikeln I 327 ff. in ihrem Zusammenhange mit περί. — Vgl. παρά (No. 346) und πάρος (No. 347). Im Skt. hat der Gebrauch von *pari* sich weniger scharf von den unter παρά angeführten Formen geschieden. — C. I. No. 11 steht πᾶρ πολέμῳ im Sinne von περί πολέμου, also mit Erhaltung des uralten *a*, wie in πάρον, Augm. ᾶ (Ahrens aeol. 226).

359b) περκ-νό-ς (auch πέρο-ς) gesprenkelt, schwärzlich. — Skt. *pr̥c-ni-s* gesprenkelt, bunt (besonders von Kühen).

A. Fick Orient u. Occident III 108. — Das griechische Wort hat die besondere Bedeutung mit dunkeln Flecken besprenkt und wird daher besonders oft von sich färbendem, reifendem Obst gebraucht, wer aber die Glossen des Hesych. περκάζει μελανίζει ποικίλλει, ἢ πεπαίνεται, περκαίνειν διαποικίλλει-
CURTIUS, griech. Etym. 3. Aufl.

σθαι, περκνόν μελανόν ποικίλον, περκνός γλαννός μέλας καὶ τὰ ὅμοια, περκνώματα τὰ ἐπὶ τοῦ προσώπου ποικίλματα, περκνόν μέλανα, περκνόν ποικιλόχρουν ἔλαφον überlegt, wird an der hier aufgestellten Grundbedeutung nicht zweifeln, ebenso wenig aber daran, dass πόρκ-ας ἔλαφους, πρόξ (St. προκ) und προκά-ς Hirschkuh oder Hirschkalb, oder Reh, denn über die Deutung des Worts streitet man, hieher gehört. Neben den Wörtern mit *c* erscheinen im Skt. andre gleichbedeutende, die statt dessen *sh* zeigen und für verwandt gelten, *prsh-ata-s* gesprenkelt, Gazelle, *prshant* scheckig, *prshali* scheckige Kuh. Bei mehreren dieser Wörter finden sich die Nebenbedeutungen Fleck, Tüpfel, Wassertropfen (so bei *prshata-s*), wodurch es wahrscheinlich wird, dass sprengen, sprenkeln die Grundbedeutung der W. und dass auch πρόξ Wassertropfen (Hesych. πρόξ) ebendaher stammt. Endlich wird auch Πρόκνη wohl die bunte Schwalbe sein. — Mit περκ-νό-ς stellt Benf. II 82 lat. *spurc-u-s* zusammen, dessen Bedeutung sich zu der des griech. Worts verhält wie mhd. *smuz* zu *smützen* bewerfen. Vgl. oben S. 111. So würden wir auf eine W. *spark* geführt, die Fick mit skt. *sparc* tangere conspergere — Mittelbegriff betupfen — identifiziert. Näher liegt begrifflich lat. *sparg-o*, dessen *g* aus *c* erweicht sein könnte, mhd. *sprengen* spargere, *sprengel* Büschel zum Besprengen und skt. *parsh* (für *park-sh*?) zd. *paresh* besprengen, dazu böhm. *prsh-ě-ti* sprühen, regnen (Miklosich Lex. s. v. *prűch* p. 716). — Ueber die Verwandtschaft mit W. *spar* und Nebenformen mit *λ* vgl. No. 389.

360) πέρυνσι (dor. πέρυτι, πέρυτις) voriges Jahr, περυνσι-νό-ς vorigjährig. — Skt. *parut* πέρυνσι, *parut-tva-s* περυνσινός. — Mhd. *vert*, *verent*, *vern* anno superiore.

Pott I¹ 108, II¹ 266, 587, Benf. I 312. — Das skt. Wort erweist sich als Compositum von *para* alias (No. 357) und *vat* = *fétos* (No. 210). Wir haben hier also einen der wenigen Fälle (vgl. oben S. 40), in denen Composita über die Zeit der Sprachtrennung hinaus gehen. — Ueber die dorischen Formen Ahr. dor. 64. — Mit mhd. *vert* ist jedoch auch goth. *fairni-s* alt, *fairno jēr* das alte Jahr zu vergleichen (Diefenbach Goth. Wb. I 353).

361) πηλό-ς Lehm, πηλό-νο-ς aus Lehm, προ-πηλακ-ίζω besudle, beschimpfe. — Lat. *pāl-ū(d)-s*, *palus-tri-s* (?).

Bopp Gl., Pott I¹ 242, II¹ 493, 580, Ztschr. VIII 179. Benf. II 81 bringt diese Wörter mit den unter No. 352 erörterten zusammen. Vielleicht deutet er die Länge der ersten Sylbe richtig aus einer Form *παλφο-ς* (vgl. γονφα = γονφα), worauf skt. *palva-la-s* Teich, Pfuhl führt. — *πηλακ-ίζω* setzt ein wie βῶλαξ gebildetes Nomen voraus, dessen wirklicher Gebrauch nicht nachweisbar ist. — *pāl-ū(d)-s* zusammengesetzt mit dem St. *ud* = *ūd* (No. 300), also Schlammwasser? Corssen Beitr. 110 versucht eine andre Deutung von *palu-s* im Anschluss an *παλύνειν*, aber dessen Bedeutung ‚streuen‘ liegt zu weit ab. Mir ist diese Zusammenstellung jetzt zweifelhaft, zumal da das früher verglichene skt. *palala-m* nach dem PW. nicht Lehm, sondern geriebene Körner, Brei, Schmutz bedeutet, folglich nichts mit diesen Wörtern zu thun hat.

362) πήνο-ς, πήνη, πην-ίο-ν (dor. πᾶνίο-ν) Einschlagfaden, Gewebe, πην-ίζ-ομαι hasple, webe, πηνι-τι-ς Weberin.

Lat. *pannu-s*, *pannu-vellu-m*, *pānu-s* Einschlagfaden.

Goth. *fana* fākos, ahd. *fano* linteum, vexillum.

Ksl. *pon-java* linteum, *o-pōna* aulacum, velum.

Grimm Gesch. 396. — Zusammenhang mit No. 354 ist wahrscheinlich. — Miklosich Lex. 624. — *pannuvellum* Varro l. l. V § 114, wo die Erklärer zu vergleichen sind. Bei *pānu-s*, das auch Geschwulst bedeutet, kann man zweifeln, ob es nicht ein dorisches Lehnwort sei. Dem doppelten *n* in *pannus* ist keine Bedeutung beizulegen (vgl. *quattuor*) und deshalb nicht etwa eine von πήνο-ς und *pānu-s* ursprünglich verschiedene Bildung anzunehmen. — Aus dem Griechischen gehört wohl der Flussname Πηνειός-ς (vgl. ἄρν-ειός-ς) Faden (?) und Πηνελόπεια hieher, welches schon Pott II¹ 261 mit πήνη verbindet und auch Welcker (Ep. Cyclus II 15, Götterlehre I 659) ‚Weberin‘ deutet. Ich theile Πηνελόπεια und halte den ersten Theil für eine Sprossform aus πήνο-ς wie *πυ-έλη*, *κνυ-έλη*, *θυμ-έλη*, *νεφ-έλη* (neben νέφος), den zweiten für ein weibliches wie *δυσαριστο-τόκεια* gebildetes nomen agentis von der W. ὀπ, die im lat. *op-us* = skt. *ap-as*, vielleicht auch in *φύλ-οπ-ι-ς* (Stammesarbeit?), *Δρύ-οψ* und in Πανοπέυς Vater des Ἐπειός erhalten ist. 249 Andre Spuren der W. ὀπ sind Studien I 1, 261 besprochen. Das Wort hiesse also ‚Gewerksarbeiterin‘, ‚Kleidwirkerin‘ (vgl. τ 142).

363) W. *πι-ών* (St. *πιον*), *πιωρό-ς*, *πιωρό-ς*, *πιαλέο-ς* fett, *πῖα*, *πιδό-τη(τ)-ς*, *πι-μέλη* Fett, *πιαίν-ω* mache fett.

Skt. W. *pi* (*pjāi*) *paj-ē* schwelle, strotze, lasse schwellen, *pi-na-s*, *pivan*, *pivara-s* fett, *pivas* Fett, Speck, *pinv*, *pinv-ā-mi* strotze. — Zd. *pivank* (N.) Fett.

Lat. *o-pi-mu-s*?

Bopp Gl., Pott W. I 578, Benf. II 76, Kuhn Ztschr. I 375, dem ich in der Identifizierung der Suffixe nicht beistimme. Dientlich entspricht das, wie Böderlein Gloss. 2250 es nennt, ‚unvernünftige‘ Femin. *πείρα* dem skt. *pivari*. — Auch *pingui-s* stellt Pott hieher, das *g* müsste dann accessorisch sein, aber ich halte es für eine nasalirte aus *pengu-i-s* entstandene Form = *παχύ-ς*. Vgl. S. 455, Corssen Nachtr. 88. *ū-pimu-s* dagegen scheint aus *ob* (*ū* = *ob* wie in *ū-per-io* verglichen mit *ā-per-io*, *re-per-io*) und einem verlorenen St. *pimo*, dessen Weiterbildung *πιμ-έλη* ist, gebildet zu sein wie *obs-cocnu-s*.

364) *πίλο-ς* Filz, Filzhut. — Lat. *pilleu-s* (*pileu-s*). — Ahd. *fil-z*. — Böhm. *plst* Filz, Haar.

Pott I¹ 109, Grimm Gesch. 398. — *pilleu-s* ist nach Fleckeisen 50 Artikel S. 35^c mit *ll* zu schreiben, was indess schwerlich etymologische Bedeutung hat. Wie sich lat. *pilu-s* Haar hiezu verhält, ist nicht ganz deutlich. Eine weitgreifende Combination stellt Corssen I² 525 auf, die mir aber zu haarspaltend ist. Auch könnte *pilleu-s* ein Lehnwort sein, so dass es einem verlorenen, mit *πίλινο-ς* gleichbedeutenden Adjectiv entspräche.

365) *πίνο-ς* Schmutz, *πινωρό-ς* schmutzig, *σπί-λο-ς* Fleck, *ἄ-σπιλο-ς* fleckenlos. — Altböhm. *spī-na*, neuböhm. *špina* Schmutz.

Schleicher Ksl. 120. — Andre Combinationen Benf. II 77, wogegen Ztschr. III 416 die hier gegebene aufgestellt ist. Die slawische Form führt auf eine W. *спл*, woraus *πλ-νο-ς* sowohl wie *σπί-λο-ς* geflossen sind. Zu vergleichen sind noch *πίνακος*, *κουρά*, *τὰ τμήματα καὶ ἀποκαθάρματα τῶν ξύλων*, *σπίδος κηλὶς* (Hesych.). Dass *πίνος* Fettglanz bedente, wie Corssen Beitr. 564 behauptet, ist unbegründet.

365b) *πίσ-ο-ς* Erbse, *πίσ-ινο-ς* aus Erbsen. — Lat. *pis-u-m*, *Piso*.

Pictet II 288, Pott II² 351. Beide leiten das Wort von W. *pis* ab, daraus skt. *pish* zerreiben, zerstampfen, wovon *pishtikā* eine Art Grütze, lat. *pins-o*, *pis-o* stampfe, *pis-tor*, *pi-lu-m*, *pilumnu-s* (Symbola phil. Bonn. I 277), Ksl. *piš-eno* ἀλφίτον, *piš-enica* triticum (Miklos. Lex. 760). Nicht leicht zu bestimmen ist das Verhältniss des gr. *πίσσω* stampfe, *πίτρω-ν* Kleie zu diesen offenbar verwandten Wörtern. Danach hätte die Erbse ihren Namen von der Sitte sie als Brei zu essen. — Lottner Ztschr. VII 21, Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 144 ziehen auch ahd. *fesa* Spreu hieher.

366) W. *πλα* *πί-μ-πλη-μι* (Inf. *πιμπλά-να*) fülle, *πλή-θ-ω* bin voll, *πλέ-ω-ς*, *πλή-ρ-ης* voll, *πλη-θ-ύ-ς*, *πλή-θ-ος* Menge. — *πλοῦ-το-ς* Fülle, Reichthum.

Skt. W. *par* *pi-par-mi*, *pr-nā-mi* fülle, *prā-na-s*, *pūr-na-s* plenus. — Zd. *par* fülle an, *perena* voll.

Lat. *im-ple-o*, *plē-nu-s*, *plē-be-s*, *pō-pulu-s*.

Goth. *full-s* *πλήρης*, *fullo* *πλήρωμα*, ahd. *fol*; *folc* Volk.

250 Ksl. *plū-nū* plenus, *plū-kū* turba, *populus*, *ple-mē* tribus, lit. *pil-ti* füllen, *pil-na-s* voll, *pil-ka-s* Haufe, Menge.

Bopp Gl., Pott W. I 249, der auch *am-plu-s* vergleicht, Benf. II 85. — Auf das allen europäischen Sprachen gemeinsame *l* weist Lottner Ztschr. VII 19 hin, wozu sich der Ansatz im ved. *pulu-s* = *puru-s* viel zeigt, dazu die un- belegten W. *pul* magnum esse, *pil* colligere (vgl. No. 375). Diese Wörter mit ihren Verzweigungen sind sicherlich verwandt und erläutern die Bedeutung von *populus*, *folc* u. s. w. — Der hier vorangestellten Wurzelform *πλα* steht ein umgestelltes *πελ* ebenso zur Seite wie *γεν* neben *γνα*, *τεμ* neben *τημ*, *μεν* neben *μνα*. Dazu stellt Pictet II 111 *πλή-μνη* Nabe 'le plein de la roue'. Ueber das secundäre *θ* in *πλή-θ-ω* u. s. w. vgl. oben S. 64; das Suffix von *plē-be-s* gehört in die Reihe der Bildungen mit *b* (*her-ba*, *mor-bu-s*), worüber ich in Jahn's Jahrb. Bd. 69 S. 95 gehandelt habe. — Umbrische Formen dieser W. Aufrecht u. Kirchh. II 414. — Lobeck El. I 245 erklärt *πλέ-θρο-ν* als *spatium expletum*, *dimensum atque descriptum*, indem er *ἀ-πέλ-ε-θρο-ν* (*ὁ οὐκ ἔστι μετρηθεῖν*), *πλή-θρο-ν* (*εἶδος μέτρον* Hesych.) und *ἀ-πλε-το-ν* *quod mensuram excedit* damit verbindet. Anders Hultsch Metrologie 31, wo auf W. *πελ* drehen im Sinne des lat. *vorsu-s* zurückgegangen wird. Aber *ἀπέ- λεθρος* wenigstens ist von da nicht zu erreichen.

367) W. *πλάγ* (für *πλακ*) *πλήσσω* (*ἐ-πλήγ-η-ν*, *ἐξ-ε-πλάγ- η-ν*) schlage, *πληγ-ή* Schlag, *πλάζ-ω* schlage, verschlage (*ἐπλάγχθη*, *πλαγκτός*).

Lat. *plang-o*, *plang-or*, *planc-tu-s*, *plāg-a*. — *plec-t-ere* strafen?

Goth. *plēk-an* *κόπτεισθαι*, klagen.

Lit. *plak-ū* schlage, *plēk-ti* prügeln.

Benf. II 98. Ind. lect. aest. Kil. 1857 p. VI habe ich *plak* als die Grundform erwiesen, woraus *πλάγ* durch Schwächung entstanden ist. Ueber die Verwandtschaft von *πλήσσω* mit *ἐπλάγχθη*, *πλεμπλάγθεις* und *πλάζε* (Φ 269) Philologus III S. 2 ff. Vgl. Lobeck Elem. I 237. Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 97. Lobeck setzt wie Ahrens Formenl. S. 117 mit Recht

eine W. *πελ* an, woraus auch *πλησίον* neben *πέλ-ας*, *τειχεσι-πλή-τη-ς*, *ἐ-πλά-το-ς* stammen mit der Grundbedeutung auf etwas schlagen, stossen, treffen. Diese sinnlichere Bedeutung liegt wohl noch deutlich vor in *δασ-πλή- τι-ς*, das Welcker Götterl. I 699 als Beiwort der *Ἐρινός* mit harttrefend übersetzt. Die kürzeste Wurzel, ursprünglich *par*, liegt im Zend vor, wo sie kämpfen, im Kslawischen und Litanischen, wo sie in *pra-ti* lit. *pēr-ti* schlagen bedeutet. Dazu gehört der EN. *Πάρι-ς*, übersetzt *Ἀλέξανδρος*, Kämpfer, und ved. *pari-par-in* Widersacher (Ztschr. I 35, V 394). Die anderweitigen Com- binationen Oscar Meyer's (Quaest. homer. p. 16), bei denen jene Uebersetzung unbeachtet bleibt, machen mich nicht irre. Von *πελ* gelangen wir auch zu *πόλ-ε-μο-ς* (vgl. *ἄν-ε-μο-ς*), *πελ-ε-μ-ίζω*. Ueber die hier wie in *πέλας*, *πελ- ἄζω* auftretenden Vocale S. 657. — Aus diesem *πελ*, *πλα* ist durch acces- sorisches *k* *plak*, daraus *πλαγ*, wie aus *πρᾶ* *πρᾶγ* geworden (No. 358). Dass auch *πέλαγ-ος* desselben Ursprungs sei und Geschlage, Gewoge (daher *ἄλως ἐν πελάγεσσιν*) bedeute, habe ich schon früher vermuthet. Die von Lo- beck Proleg. 305, neuerdings von Walter Ztschr. XII 420 aufgestellte Erklärung aus *πλάξ* Brett im Sinne von *aequor* passt weniger zum Gebrauche des Wortes, das das Meer gerade in seiner gefährlichen Natur zu bezeichnen pflegt. Der St. *πλακ* (No. 102) ist demnach eine für gewisse Bedeutungen verbliebene Form, neben welcher die hier erörterte jüngere, die sich davon erst auf grie- chischem Boden trennte, ihre besondern Wege ging. — Ahd. *flēg-il* gilt wohl mit Recht für entlehnt aus *flagellum*, goth. *flēk-an* weist auf vordeutsches *plag*, so dass sich diese schwächere Form neben der stärkeren als sehr alt erweist. Vgl. Jacob Grimm Wörterb. unter *fluchen*, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 145, Corssen I² 395.

367b) *πλατύ-ς* platt, breit, *πλάτ-ος* Breite, *πλάτ-η* Ruder- 251 schaufel, Platte, *πλάτ-ανο-ς* Platane. — *πλάθ-ανο-ς*, *πλεθ-άνη* Küchenbrett.

Skt. W. *prath* *prathē* extendor, *prthu-s* (Comp. *prath-ijas*) breit, weit, *prath-as* Breite. — Zd. *frath-anh* Breite.

Lit. *platiūs* breit.

Pott I¹ 93, Bopp Gl., Benf. II 98, Kuhn Ztschr. IV 40. — Das Verbum *πλάσσω* mit dentalem Stamm (*πλάσ-μα*, *πλάσ-τό-ς*) gehört wahrscheinlich hie- her, so dass die Grundbedeutung *extendere*, *expandere* ist, passend für die Bearbeitung weicher Massen, daher auch *ἐμ-πλάσ-τρο-ν* Pflaster. — Aus dem Lat. mag *lāt-us* zu vergleichen sein mit abgefallenem *p* (vgl. *lanx* unter No. 102), wozu *latium* Flachland gehört und *lat-er* Ziegel, eigentlich wohl Platte, aber gewiss nicht *lātu-s*, für das wir aus Fest. p. 313 *stlata genus navigii latum magis quam altum* *stl* als Anlaut ansetzen müssen (vgl. unter No. 227), vielleicht aber *planta* Fusssohle, das nahe an *πλάτη* streift, von Corssen aber I² 637 aus *planc-ta* gedeutet wird. *plā-nu-s* könnte den Lauten nach hieher so gut wie zu No. 102 gehören. *plautu-s*, älter *plotu-s*, (*planis pedibus* Fest. 239) schwerlich aus *platu-u-s*, wie Ebel Ztschr. V 392 will. Eher ist *plōtu-s* die echtere Schreibweise und *ō* ein gedehntes *a*. — Die deutschen von Pott verglichenen Wörter lasse ich fort, weil sie — z. B. altn. *flat-r* flach — im Auslaut nicht stimmen. Anders Grassmann XII 107. Vgl. auch No. 215, 353.

368) *πλίνθο-ς* Ziegel. — Ahd. *flins* Stein. — Böhm. *plita* Sand- stein, lit. *plytā* Ziegel.

Pott II¹ 444, Benf. II 99. — *θ* entspricht hier älterem *t*. Gehört

πλύνθος etwa in die Reihe der von Pott Personennamen S. 451 besprochenen Formen mit νθ (ύάκινθος etc.)? Aus dem bei No. 352 erwähnten πέλαι Fels könnte es mit Synkope des ε (vgl. έπλετο) leicht hervorgehen. — Der Zusammenhang mit No. 367 ist schwerlich ein directer. Doch mögen beide Stämme mit den unter No. 353 behandelten kürzeren Formen, die auf eine W. πελ zurückzugehen scheinen, verwandt sein.

369) W. πλυ πλέ-ω (πλεύ-σομαι) schiffe, schwimme (Nebenf. πλώ-ω), πλό-ο-ς Schifffahrt, πλώ-τό-ς schiffbar, schwimmend, πλώ-τη-ς Schwimmer. Schiffer. — πλύν-ω wasche, πλῦ-μα Spüllicht, πλυ-τό-ς gewaschen, πλυν-τήρ Wäscher. Skt. W. plu (plav-é) schwimmen, schiffen, schweben, springen, á-plu sich baden, waschen, pláva-já-mi lasse schwimmen, bade, wasche, plav-a-s Nachen, das Schwimmen, Fluth. Lat. plu plu-i-t, pluv-ia, altl. per-plov-ere durchfließen lassen, leck sein; umbr. pre-plo-tatu überschwemmt. Goth. flō-đu-s ποταμός, ahd. flew-iu fluito, lavo, fliu-z-u fluo. Ksl. plov-a, plov-jā (Inf. plu-ti) πλέω, plav-ý (F.) navis, lit. pláu-j-u (Inf. plau-ti) spüle, plau-ti-s Schnupfen, plu-s-ti ins Schwimmen gerathen, überströmen.

Bopp Gl., Pott W. I 1128, Benf. II 96, Grimm Gesch. 397. — Die W. bezeichnet die Bewegung im Wasser und des Wassers in vier Hauptunterschieden: 1) schwimmen (schweben, waschen) — 2) schiffen — 3) fließen und 4) regnen. Im Skt. bedeutet die W. auch springen. An die Bedeutung fluctuare kann sich plūma, verdeutschte Flaum, anschließen. — Ueber πλύν-ω = πλυ-νι-ω vgl. Ztschr. VI 89. Zum St. πλυν gehört auch πλυντήρ (ms. πλυ-τήρ, aber vgl. πλύντρια), das Hesych. mit πλυσμός gleich setzt. Es scheint also Waschtrog bedeutet zu haben und ist mit dem lat. linter (Trog, Kahn, Waschkahn), altlat. lunter (Bücheler Rh. Mus. XI 298) gleich. Bei Prisc. V p. 151 Hertz wird πλυντήρ od. πλύντηρ (aeol.) zu lesen sein. — pateram perplovere, pertusam esse Fest. p. 250; Corssen Ausspr. II¹ 20, wo auch plōra-re besprochen und als Denominativ aus einem verlorenen Adj. plōru-s aus ploveru-s gedeutet wird. (Anders I² 361.) Ueber das umbr. Wort Aufz. u. Kirchh. II 414. — πύελο-ς steht für πλνέλο-ς zur Vermeidung des Labdakismos. — Mit k weiter gebildet ist lit. pláu-k-ti schwimmen.

370) W. πνυ πνέ-ω (πνεύ-σω) blase, hauche, πνεῦ-μα, πνο-ή Hauch, πνεύ-μων (St. πνευμον), πλεύ-μων Lunge, πε-πνυμένο-ς, πινυ-τό-ς verständig, πινυτή Verstand, ποι-πνύ-ω schnaube.

Lat. pul-mo (St. pulmōn).

Ahd. fne-h-an anhelare, fnast anhelitus.

Ksl. plušta (Neutr. Plur.), lit. plaūczi (Pl.) Lunge.

Pott W. I 1124, Benf. I 605, Grimm Gesch. 398, Walter Ztschr. XII 402 mit meiner Erwiderung XIII 396. — fne-h-an und die slawisch-lit. Wörter weisen auf eine mit k weitergebildete Stammform, die möglicher Weise mit πνίγ-ω (f. πνυ-κ-ω) in näherem Zusammenhange steht. Denn dass πνίγ-ω von der Grundvorstellung 'ich mache schnaufen' ausgeht (Benf.), ist sehr wahr-

scheinlich. Vgl. goth. hvap-ja (No. 36). Anders Corssen Nachtr. 117. — πινυ-τό-ς (πινυτός ξυφρων, πινύτο έπνευσεν, ένόησεν Hesych.) mit stützendem ι, wie lat. p-i-tu-ita verglichen mit πτύ-ω (No. 382). Vgl. S. 659. Der Hauch ist hier wie im lat. animus Symbol des geistigen Lebens. — Bei pulmo kann man an Entlehnung denken, doch würde man dann eher plumo und statt des langen einen kurzen Vocal im Suffix (pul-min-is) erwarten. — Der Ersatz des n durch l, der sich merkwürdiger Weise in drei Sprachfamilien zeigt, erklärt sich aus der Seltenheit der Lautgruppe pn und der Häufigkeit von pl. — Ganz abweichend identificirt Pauli 'Körpertheile' 15 πλεύ-μων und pul-mo mit ahd. flou-m Eingeweidefett [aber auch Schmutz], meint die Lunge sei vom Obenschwimmen (No. 369) benannt und πνεύμων sei eine jüngere im Anklang an πνέω entstandene Form.

371) W. πο, πι, aeol. πό-ν-ω, πί-ν-ω (Fut. πί-ομαι Aor. έ-πι-ο-ν, πῖ-θι, Pf. πέ-πω-κα) trinke, πό-το-ς, πό-μα, πῶ-μα, πό-σι-ς Trank, πό-τη-ς Trinker, πο-τήρ-ιο-ν Becher, πῖ-νο-ν Gerstentrank. — πι-πί-σκ-ω trünke, πῖ-σ-ος Wiese, Πῖσα, πῖ-σ-τρα Tränke.

Skt. W. pá, pá-mi, pi-bá-mi (pi-vá-mi) trinke, pája-já-mi trünke, pá-tra-m Trinkgefäß, pá-na-m Trank, Trunk, pi-ta-s getrunken, getrunken habend.

Lat. pō-tu-s, pō-ti-o(n), pō-tor, pō-c-ulu-m, pōtare. — bi-bo.

Ksl. pi-ti bibere, pi-vo (St. pives) πόμα, lit. po-tà Zecherci, pē-na-s Milch.

Bopp Gl., Pott W. I 188, Benf. II 74, Schleich. Ksl. 119. — Als ursprüngliche Wurzel ist pa anzusetzen, daneben aber zeigt sich in allen Sprachfamilien auch die schwächere Form pi. — Lat. bi-b-o wohl durch eine Schwächung, die wie in Boblicola (Corssen Ausspr. I² 129) vom Inlaut aus assimilirend den Anlaut ergriff (vgl. pi-bá-mi). Dazu vini-bu-a Non. p. 81, ex-bu-res (quasi epotae Paul. Epit. 79), wo bu aus po entstanden zu sein scheint (Corssen Nachtr. 176). Im-bu-o ist zu im-bibo eine Art Causativum, vgl. ksl. po-ja (Inf. poi-ti) trünke. Gleiche Erweichung in Bῖσα, der späteren Form für die von Strabo VIII p. 356 erwähnte Quelle Πῖσα (Lob. Proleg. 419); über Πῖσα vgl. auch Aug. Mommsen Philol. VIII 724. Die Etymologie schon bei Strabo. — Ueber die aeolischen Formen πό-ν-ω u. s. w. Ahrens aeol. 131.

372) ποι-μήν (St. ποιμεν) Hirt. — Skt. pá-ju-s Hüter, Zd. pá-yu Beschützer. — Lit. pē-mī (St. pē-men) Hirt.

Pott W. I 245, Benf. II 73, Sonne Ztschr. XII 278. Durch die Aufdeckung des vedischen pá-ju-s ist die Herkunft der Wörter aufgeheilt. pá-ju-s stammt von der W. pá schützen, heisst also Hirt, dazu gehört πῶ-ν für πῶ-νν Heerde, dem als einem Neutrum die passive Bedeutung zufiel. Aus πῶ-νν ist wohl ποι-μήν hervorgegangen wie δαυν-μών aus δαυν. Auch das lit. pē-mī weist durch sein ē auf ein in der Stammsylbe einst vorhandenes i hin. πῶ-ν wurde früher sehr verkehrt mit lat. pcc-u = skt. paç-u, goth. faih-u verglichen, mit dem es nichts zu thun hat, da z nicht zwischen Vokalen ausfällt.

373) ποι-νή Busse, ἄ-ποινα Lösegeld. — Lat. poena, pūnio, pac-nitet.

Pott W. I 1107 mit der nicht unwahrscheinlichen Ableitung von W. pu

(skt. reinigen), wovon *pū-ru-s*, *pū-tu-s* und das Causativum von *putu-s puta-re* rein machen (daher *amputare*, *lanam putare*), dann ins reine bringen, klar machen (vgl. den Schifferausdruck *clariren*) und nach echt römischer Auffassung rechnen, meinen (vgl. *I reckon*, bei den Amerikanern beliebt für *I suppose*). Die von Pott und Benfey (II 77) angeführte Form *poesna* beruht nur auf einer falschen Lesart bei Fest. p. 205. Corssen Beitr. 78 nimmt wohl mit Recht eine Grundform *pov-ina* an, *pov* durch Zulauf aus *pu*, und führt *paenitet*, das nach Corssen I² 327 gut verbürgt ist, auf ein aus *pav-ina* = *pov-ina* entstandenes *paeni-ti* zurück, das sich von *pāni-tio* nicht mehr unterscheidet als *poti-tur* von *poti-tur*. — Gewiss mit Recht hält Mommsen Röm. Gesch. I² 25 *ποινή* für einen gräcoitalischen Begriff. Pott gibt für sein Beiwort 'abgeborgt', das er lat. *poena* gibt, keine Gründe an. — *ἄ-ποι-να* scheint *ἄπ-ποινα ἀπό-ποινα* (Pott II² 391). Es streift mit seinem Begriff der Abzahlung hart an *putare* (*computare*). Auch Aesch. Prom. 223 *κακῶσι ποινᾶς ταῖς δέ μ' ἀντιμείψατο* schimmert der indifferente Begriff 'Vergeltung' durch.

374) πόλι-ς Stadt, Dem. πολί-χ-νη, πολί-χ-νιο-ν, πολί-τη-ς. — Skt. *pur*, *puri-s*, *puri*, *pura-m* Stadt, Burg.

Bopp Gl. u. s. w. Die Herkunft von der W. *πλε* (No. 366), welche auch Pott II¹ 118, Benf. II 86 vermuthen, ist oben S. 80 besprochen. Bemerkenswerth ist es, dass im Sanskrit wie im Griechischen der Begriff Feste besonders hervortritt, weshalb Pictet II 290 vielleicht mit Recht das lit. *pil-i-s* Schloss vergleicht. — Der St. *πολις* in *πολισσοῦχος* ist wohl auf *πολι-κ-ια* zurückzuführen mit doppeltem hypokoristischem Suffix, und dasselbe *k*, durch den Einfluss von *ν* aspirirt (vgl. *λύχ-νο-ς*), steckt auch in *πολί-χ-νη* (vgl. *κύλιξ* *κύλι-χ-νη*). — *πολί-ε-θο-ν* (vgl. *θύρ-ε-θο-ν*) scheint auf einen Verbalstamm (vgl. hom. *πολί-ξ-ω* baue) zurückzugehen. — Ueber das *τ* von *πόλις* S. 437.

375) πολύ-ς (Nebenst. πολλο) viel (Comp. *πλε-ί-ων* Sup. *πλεῖ-στο-ς*), πλή-ν ausser.

Skt. *puru-s* viel (ved. *pulu-s*), *pul-a-s* weit. Altp. *paru-s* viel.

Lat. *plūs*, *plūrimu-s*, *plēri-que*.

254 Goth. *filu* πολύς, *filu-sna* πλήθος, altnord. Comp. *plei-ri* Superl. *flest-r*.

Bopp Gl., Pott I¹ 264, Benf. II 85. — Ueber die ved. Form *pulu-s* vgl. Max Müller Ztschr. V 141. Der unverkennbare Zusammenhang mit W. *πλε* (No. 366) zeigt sich besonders deutlich in der aus dem kürzeren Stamme *πλε* entwickelten Comparation: *πλε-ιον* = lat. *ple(i)-os* (*pleores* = *plures* Carm. arv.), woraus auch *plērique*, während die altlat. Formen *plous*, *plousima*, *plourime* *plisima* die Form *plo(i)-os* voraussetzen (Corssen Ztschr. III 283, Leo Meyer Gött. Anz. 1861 S. 967). — Das *u* im Skt. ist specifisch indische Verstümmelung aus *a*, und *paru* die Urform; *πολλο* = *πολφο* geht auf *par-va* zurück. — *πλήν* ist nur ein adverbialisirtes *πλέον* (vgl. *ἐμπλήν* Archil.).

376) W. πορ ἔ-πορ-ο-ν gab, brachte, πέ-πω-ται ist gegeben, bestimmt, πορσύν-ω gewähre, bereite.

Lat. *par-(t)-s*, *por-ti-o-(n)*, *par-a-re* (?), *por-tā-re*.

Ebel Ztschr. V 417. — Dass der Grundbegriff von *pars* Antheil, Portion sei, bestätigt sich durch die Bedeutungsentwicklung von μέρος (No. 467). — Ich vermute, dass die W. auch im lat. *par-i-o*, *pe-per-i* steckt, das im lit.

per-iū brüte, sein nächstes Analogon hat. Einen ähnlichen Bedeutungsübergang haben wir im ahd. *bir-u* pario = gr. φέρω (No. 411) und im deutschen Worte trüchtig, ebenso verhalten sich bringen und hervorbringen. *parentes* also, über dessen Aoristform Prooem. Kil. a. 1857/58, sind *oi* — πορόντες. So stellt sich ungezwungen in diese Reihe auch das poetische πόρ-ι-ς, juvenca (x 410). Mit diesem ist aber gleichbedeutend πόρ-τι-ς, πόρ-τα-ς, welche Benf. I 583 mit dem skt. *prthu-ka-s*, *prathu-ka-s* Junges vergleicht. Wir dürfen also Ableitung aus derselben W. mittelst eines dentalen Consonanten und Zusammenhang mit *παρθένο-ς* Jungfrau annehmen, eine etwas entferntere mit ahd. *far* taurus, das Grimm Gesch. 32 aus *fars*, daher *fersa* vacca, entstehen lässt. Die Form πόρ-ι-ς hat keine hinreichende Gewähr, darf also nicht benutzt werden um πόρ-ι-ς aus πόρ-τι-ς abzuleiten, was ohnehin bedenklich wäre. — An *port-i-o* knüpft Corssen Beitr. 78 *o-porte-t* für *ob-porte-t* es trifft mich als Antheil. — Zusammenhang mit No. 356 ist wahrscheinlich. — Fick freilich (110) knüpft unsre Wörter an skt. *pi-par-mi* (No. 366), das neben füllen auch 'reichlich spenden, verleihen' bedeutet. Doch fehlt der Nebenbegriff der Reichlichkeit den griechisch-lateinischen Wörtern ganz.

377) πόσι-ς (für πότι-ς) Gatte, πότ-νια die hehre, δεσ-πότη-ς Herr, δέσ-ποινα Herrin, δεσπόσυνο-ς herrschaftlich, δεσπόξ-ω herrsche.

Skt. *pa-ti-s* Herr, Gatte, *pa-t-ni* Herrin, Gattin, *pat-j-ē* herrsche, bin theilhaft.

Lat. *com-po(t)-s*, *im-po(t)-s*, *pot-is* (*potis-sum*, *possum*), *pot-ior*, *pot-ens*, *pot-es-tā(t)-s*, *pot-i-ri*. — Osk. *potiad* possit.

Goth. *-fath-s* Herr, *bruth-fath-s* Bräutigam.

Lit. *pāt-s* Gatte, Männchen, selbst, *pa-ti* Ehefrau, *pāt* gerade, selbst, *vėsz-pat-s* Herr, Herrscher.

Bopp Gl., Pott W. I 238, Benf. II 75. — Die W. ist *pa* (skt. *pā pā-mi*) schützen, hüten, wovon auch *pā-la-s* Herrscher, böhm. *pā-n* Herr. Ebendaher gr. *πά-ο-μαι* erwerbe, *πέ-πᾶ-μαι* besitze. Wie sehr die Begriffe Herr sein und besitzen, die in allen Wörtern dieser W. wiederkehren, mit einander verwandt sind, zeigt die sprichwörtliche Wendung bei Theokrit XV 90 *πασάμενος ἐπιτασσε*. Ein aus dieser W. gebildetes Nomen *pa-ti-s* hat sich in vier Sprachfamilien erhalten. Das auch im O-Laut identische lat. *potis* hält Corssen Ztschr. III 279 wegen *potis-sent* und ähnlicher Formen für eine Comparativform wie *magis*, *satis*, doch liesse *potis* in jenen Formen auch als Plural (= *poteis*) sich erklären. Eine andre Form direct aus der W. ist *Po-la Vica*. *Pota* war der alte Name der *Victoria* (Preller Röm. Myth. 609). — Wie im Skt. hat sich im Lat. ein secundärer Verbalstamm gebildet, wovon *pot-ens* und *pōt-i-ri*. Ueber die oskischen Formen Corssen Ztschr. XI 356. — Von dem zusammengesetzten δεσ-πότη-ς und seinem, wie skt. *pat-ni* zeigt, aus δεσ-ποτ-νια entstandenen Femininum sind nicht weniger als fünf Erklärungen aufgestellt, die nur das gemeinsam haben, dass der zweite Bestandtheil der Wörter mit Herr, Herrin übersetzt wird, nämlich 1) aus dem mythischen *Dāsa-patni*, angeblich 'Herrin der Feinde' (Kuhn Ztschr. I 464, Max Müller V 151), aber nach Benfey (IX 110) und dem PW. 'die Dämonen zu Gebieteren habend', also der Bedeutung der griechischen Wörter fremd, 2) aus skt. *gās-pati-s* Herr der Familie (Benfey a. a. O.) mit unbegreiflichem Lautübergang, 3) aus skt. *sadas-pati-s* (Sonne Ztschr. X 136) wörtlich 'Herr des Sitzes' (*sadas* = *ἔδος*), d. i. der Ansiedlung,

in diesem Sinne nicht völlig erwiesen und mit befremdlicher Verstümmelung des Anlautes, 4) aus skt. *dam-pati-s* Hausherr (Benfey a. a. O., PW., Fick 84), dem Sinne nach vortrefflich, aber ohne dass die Sylbe *des*, die doch von *δόμο*, *δῶ* sich weit entfernt, genügend erklärt würde, 5) aus zd. *dāihu-paiti* Herr eines Gaues (Pott W. I 240), insofern ansprechend als zd. *h* auf älteres *s* weist, wobei aber die Bedeutung und Herleitung des ersten Wortes (skt. *das-ju* Barbar, Nicht-Arier) Schwierigkeiten macht.

378) W. *πρα πῖ-μ-πρη-μι* (Inf. *πιμπρά-ναι*), *πρή-θ-ω* brenne, *ἔ-πρη-σ-εν* (Hom.) blähte, liess strömen, *πρη-δών* (St. *πρηδον*) Brand, Geschwulst, *πρη-σ-τήρ* Blitzstrahl, Sturmwind, *πρημαίνω* blase heftig.

Ksl. *pal-i-ti* brennen, *pla-my* (Gen. *pla-men-e*) Flamme, *pel-ῖ* Asche, lit. *pēl-ena-i* (Plur.) Asche.

Sonne Ztschr. X 104, Walter XII 377. Beide betrachten *par* als W. und die skt. Wurzeln *prush*, *plush* brennen als Weiterbildungen mit Verdampfung von *a* zu *u*. Ueber die eigenthümliche Verbindung der Begriffe *blähen*, *ausströmen lassen* und *brennen* handelt Buttmann Lexil. I 105. — Vgl. Pott W. I 249.

379) *πρᾶ-ο-ς*, *πρᾶ-ν-ς* (ion. *πρη-ῦ-ς*) sanft, *πρᾶ-ό-τη(τ)-ς*, Sanftheit, *πρᾶ-ν-ω* besänftige.

Skt. W. *pri* (*pri-nā-mi*) ergötzen, erfreuen, seine Freude haben, *pri-ja-s* lieb, werth, freundlich, *pri-ti-s* Freude, *prē-man* Liebe. — Zd. *fri* lieben, preisen, *fry-a* geliebt, Freund.

Goth. *fri-j-ōn* *ἀγαπᾶν*, *frijond-s* *φίλος*, ahd. *fra-o*, *frō* strenuus, lactus.

Ksl. *pri-ja-ti* providere, curare, *pri-ja-telῖ* Freund.

Bopp Gl., Pott I¹ 208. — Die gut bewährte Schreibung *πρᾶ-ο-ς* ist für diese Zusammenstellung wichtig. Vor *v* hat sich das *i* spurlos verloren. — Doch bietet sich eine völlig entsprechende Analogie für die Herleitung von *πρᾶ-ο-ς* aus *πρι* nicht. *πρι* scheint aus *πρι* wie *αἶθ* (No. 302) aus W. 256 *idh* entstanden zu sein, daran trat das Suffix *v*: *πραι-v-ς*, während *πρᾶ-ο-ς* in die Regel der Adjectivstämme auf *o* überging.

380) *πρό* vor, *πρό-τερος* prior, *πρῶ-το-ς* (dor. *πρᾶτος*) primus, *πρό-μο-ς* der vorderste, *πρῶ-τανι-ς* (acol. *πρότανι-ς*) Fürst, Obmann, *πρ-ῖν* früher, bevor, *πρῶ-ῖ* früh, *πρῶην* (dor. *πράν*) vordem, vorgestern, *πρῶ-σσω*, *πρό-σω*, *πρόσω*, *πρόῳ* vorwärts, fort, fern.

Skt. *pra-* (nur Präfix) vor, *pra-tha-ma-s* primus, *pūr-va-s* prior, *prā-tar* mane. — Zd. Präfix *fra*, *frā* vor, fort.

Lat. *prōd*, *prō*, *prae*, *pr-ior*, *pris-tinu-s*, *pris-cu-s*, *pri-mu-s*, *pran-diu-m*, *porro*. — Umbr. *pru* = *pro*, *pre* = *prae*, *per-ne* vorn, *per-naio* anticus, *per* für (?).

Goth. *fru-ma* erster, *frum-ist* zuerst; ahd. *fur-iro* prior, *furisto* princeps, *fruo* früh.

Ksl. *pra-*, *pro-* vor, *prῦ-vyj* primus; lit. *pra-* vor, vorbei, *pro-* durch, für, *pīr-ma-s* primus, *pirm* (Präpos.) vor.

Bopp Vgl. Gr. III 499, Pott I² 541, Benf. I 137 f., Schleicher Ksl. 119, 121, Grimm. Gesch. 397, Diefenbach I 352 ff. — Vgl. *παρά*, *πᾶρος* No. 346, 347, zwischen denen und vielen der hier aufgeführten Wörter die Gränze verschwimmt. Alle Vermuthungen über den Ursprung sind höchst unsicher, wohl aber dürfen wir mit Bopp die Form *prā* (zd. *frā*) für einen Instrumentalis halten, zu dem sich lat. *prō-d* als Ablativ gesellt, dazu würde *pra-e* (*pra-i*) der Locativ sein, allein die von Zeyss Ztschr. XVI 373 hervorgezogene Form *praed otiont praecoptant* (Fest. p. 205), die man *praed-opiont* oder *praed-optiont* liest, empfiehlt Vorsicht. *πρῖν* = *πρῶ-ιν* f. *πρῶ-ιον* ist, wie lat. *pris-* = *prius* f. *pro-ios* Comparativ, *primu-s* Superlativ von *pro*. Corssen's abweichende Ansicht (Beitr. 434), wonach *prae* allen diesen lat. Wörtern zum Grunde liegt, scheint mir schon deswegen unwahrscheinlich, weil sie die Identität von *pris-* und *πρῖν* aufheben würde. — *pran-diu-m* eigentlich das frühmorgliche (*die-s*). — Pott vergleicht auch *pru-ina* Reif, indem es ursprünglich Frühreif bedeutet habe; man kann es aus *provina* ableiten und dies mit *πρῶ-ῖ* für *πρῶ-ῖ* und formell mit skt. *pūrva-s* für *pra-va-s* vergleichen. — Hom. *πρόσω* Adv. aus dem Stamme *πρῶ-τjο* (Suffix *τjο* = skt. *tja* vgl. *ὑπτιω-ς* No. 393), verkürzt *πρό-σω*, durch Metathesis *πρό-σω*, assimiliert *πρόῳ*. — Ueber das schwierige *porro* Pott I² 272, Corssen Beitr. 402. Vielleicht ist die umbrische Postposition *-per* für, welche Aufrecht mit gr. *περί* identificirt, auch nur eine lautliche Modification von *pro* wie im Italienischen.

381) *πρῶ-τί* (*πο-τί*), *πρό-ς* (*πρό-ς*) zu, bei, *πρό-θεν* (*ν*) vorn, vorher.

Skt. *pra-ti* (Präfix u. Präp. m. Acc.) contra, versus, altpers. *pāti-sh* gegen, zend. *pāti*, als Adv. hinzu, als Präp. u.

Postpos. mit allen casus obliqui auf, zu, an.

Ksl. *proti*, *proti-vq* ad, lett. *preti*, lit. *prēsz* gegen, wider.

Bopp Vgl. Gr. III 500, Schleicher Ksl. 120, Pott I² 268. — Ueber die drei homerischen Formen *πρῶτί*, *πρῶτί*, *πρῶς* I. Bekker Hom. Bl. 497. *πρῶτί* ist ausserdem dorisch, dazu arkad. *πῶς* (Inscr. von Tegea Z. 5 Michaelis Jahn's Jahrb. 1861 S. 586). Das kretische *πρῶτί*, auch mit Elision *πρῶτ'* zeigt die Beweglichkeit des *ρ*, dessen gänzlicher Wegfall in einem so leichten Wörtchen wenig befremdet. Vgl. *ὑδατ-ος*, *σκατ-ός* f. *ὑδατ-ος*, *σκατ-ος* und lat. *pēdo* neben *πέδω* (No. 292), engl. *speak* und nd. *sprek-en*. Darum lehnten wir schon S. 78 die von Pott I² 272 vorgeschlagene Aussonderung von *πρῶτί* ab. 257 Der Einwand Pott's 'es spricht dagegen (gegen die Gleichheit von *πρῶτί* und *πρῶς*), dass *πρῶτί* und *πρῶτί* in derselben dorischen Mundart und im Homer gleichmässig erscheinen' ist unbegründet. Denn was das Dorische betrifft, so steht das Vorkommen von *πρῶτί* nach Ahrens dor. 358 gar nicht einmal fest. Was würde es aber auch austragen, wenn verschiedene Zweige des Dorismus sich für verschiedene Formen entschieden hätten? Oder will man auch *πρῶτί* als eine andre Präposition fassen, weil der kretische Zweig des Dorismus sich dieser Form bediente? Bei Homer vollends findet man bekanntlich Eigenheiten der verschiedensten Dialekte. Wenn fällt es ein *πῶς* von *τέσσαρες*, *ἕμιν* von *ὑμῖν* zu trennen, oder an der Identität von *σύν* und *ξύν*, von *ἐνί*, *εἰνί*, *εἰν*, *ἐν* zu zweifeln? — Als lateinischen Repräsentanten dieser Präposition dürfen wir nach Corssen's Auseinandersetzung (Beitr. 87) *port* (umbr. *pur* Aufz. u.

Kirchh. II 271) betrachten, das mit verschiedenen lautlichen Modificationen in *pol-lingo*, *porricio*, *pos-sideo*, *pò-no* (f. *po-sino*) vorliegt. Dagegen nehme ich nach den Einwendungen von Pott I² 191 und Corssen (a. a. O.) meine frühere Meinung, dass *red-* mit *prati* zu vergleichen sei, als nicht erweislich zurück. Merkwürdig, dass dieses *red* sich jeder Etymologie entzieht. — Gewiss ist *πρo-τί* aus *πρo* (No. 380) abzuleiten.

382) W. *πτυ*, *πττ*, *πτύ-ω* spucke, *πτύ-αλο-ν* Speichel, *πύτ-ιξ-ω* speie, spritze, *ψύττ-ω* speie.

Skt. *shṭiv*, *shṭiv-ā-mi* spuo.

Lat. *spu-o*, *spu-tu-m*, *pitu-ita*.

Goth. *speiva* spuo, ahd. *spīwan*, *spīhan* speien.

Lit. *spīau-j-u*, *spjau-d-au* speie, ksl. *plju-jā* πτύω.

Bopp Gl., Pott W. I 1362, 1367, Benf. I 416, Kuhn Ztschr. IV 33, Grassmann XII 11. — Ich setze als Urform *spju* an, erhalten im Gothischen und Litauischen. Daraus wird im Ksl. mit Abwerfung des anlautenden *s* und mit Hinzufügung des vor *j* üblichen *l* *plju*, im Lateinischen mit Verlust des *i* *spu*, im Skt. mit Umspringen des Organs und Erweichung des *u* in *v* *shṭiv*. — Griech. *πτυ* steht also für *σπju*. Ueber *τ* durch Assimilation aus *ι* vgl. *χθής* = (*g*)*hjas* (No. 193); die Form *ψύτω* beruht auf Metathesis und Ausstossung des *j*. *πύτιξω* ist wohl Frequentativ für *πτυ-τί-ξω* (vgl. *πειρη-τί-ξω*). *pīuita* scheint auf einen mit *metu-o*, *futu-o* zu vergleichenden Verbalstamm *pīu* f. *sputu* zurückzugehen, wenn es nicht vielleicht entlehnt ist und einem verlorenen *πτυτη* entspricht. — Aspirirt erscheint — etwa durch den Einfluss des ursprünglichen *s* — die W. im dor. *ἐπυ-φθύ-σδ-ω* *despuo*. — Vgl. S. 629.

383) W. *πυ* *πύ-θ-ω* mache faulen, *πύθ-ο-μαι* faule, *πυθ-ε-δών* (St. -ov) Fäulniss, *Πυθ-ώ*, *Πύθων* (?), *πύ-ο-ν* Eiter, *πύ-ω* bringe zur Eiterung.

Skt. *pū-j-ē* putresco, foeteo, *pūja-s*, *pū-ti* pus, *pū-ti-s*, *pūti-ka-s* putidu-s. — Zd. *pū* stinken, *pū-ti* Fäulniss.

Lat. *pūs*, *pūs-cinu-s*, *pur-u-lentu-s*, *put-co*, *puter* (St. *pu-tri*), *put-i-du-s*.

Goth. *ful-s* faul, altn. *fūi* putredo, *fūki* foctor.

258 Lit. *pū-v-ū* (Inf. *pū-ti*) faule, *pū-d-au* mache faulen, *pū-lei* Eiter.

Bopp Gl., Pott W. I 1117, Benf. I 270. — Ueber das *t* von *put-e-o* Ztschr. II 333, wo auch das dieser W. ganz fern liegende *foeteo* erwähnt ist (vgl. No. 320), Grassmann Ztschr. XII 87, Corssen Beitr. 79. Ueber das *θ* in *πύθ-ω* oben S. 64.

384) *πύξ* mit der Faust, *πύξ-τη-ς*, *πύγ-μαχ-ο-ς* Faustkämpfer, *πυγ-μή* Faust, Faustkampf.

Lat. *pug-nu-s*, *pug-il*, *pugillu-s*, *pugillaris*.

Ahd. *fū-st*.

Ksl. *pę-sł* pugnus.

Bopp Gl. und Schleicher Ksl. 120, Benf. II 78 vergleichen skt. *mushti* Faust, dessen *m* dann aus *p* entstanden sein müsste. Wo sind aber dafür

Analogien? Das *st* in den nordischen Sprachen erinnert an das von *maihstu-s* Mist (No. 175). — *πύξ* hat das Ansehn eines verkürzten Dat. Pl. Dass auch *πυγ-ών* Elle desselben Ursprungs sei — etwa mit ampliativem Suffix — wird durch den ähnlichen Gebrauch von *πυγμή* (wovon *Πυγμαῖον*) und *πυγών* als Maass (Pollux B 158) wahrscheinlich. — Da die Faust die fest geschlossene Hand ist, so liegt es nahe *πυκ-νό-ς* (hom. *πυκ-ι-νός*) für verwandt zu halten. Das *g* im Lat. wäre dann aus *k* geschwächt. Fick Or. u. Occ. III 116 vermuthet die gleiche Schwächung für skt. *pūg-a-s* Verein, Schaar, *pūṅg-a-s* Haufe, Klumpen, die begrifflich nahe liegen. — Von lat. Wörtern gehört mit Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 40) wohl *pug-io* Faustdolch und *pug-na*, *pug-nā-re* hieher, obwohl bei beiden auch an *pungere* gedacht werden könnte. — Im Deutschen und Slavischen ist der Guttural ausgefallen wie im goth. *vaur-stv* *ēgrov* (No. 141 vgl. auch No. 538).

385) *πῦρ* (St. *πῦρ*) Feuer, *πυρ-ε-τός* Fieber, *πυρ-ά* Scheiterhaufen, *πυρ-ός* Brand, Fackel, *πυρό-ς* feuerfarben.

— Umbr. *pir* Feuer, lat. *prū-na* glühende Kohle. — Ahd.

fiur. — Böhm. *pýr* glühende Asche.

Pott W. I 1103, dessen Zusammenstellung mit *pū* reinigen (skt. *pāvakas* Feuer), wie Plat. Quaest. Rom. I 1, *τὸ πῦρ καθαίρει* zeigt, auch der griechischen Anschauung nicht widerspricht. Fick versucht Or. u. Occ. III 111 zwischen dem Feuer und der W. *pū* durch den Mittelbegriff des Glänzens eine Vermittelung zu stiften, und Grassmann Ztschr. XVI 184 sucht für die Medialform *pav-antē* im Rv. die Bedeutung 'sie flammen' zu erweisen. Anders im PW. (vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 146). Allerdings würde sich aus dem Grundbegriff glänzen sehr gut der des Reinigens, Reinseins (*pū-ru-s*, *pu-tu-s*) ableiten lassen. So würde auch ahd. *fo-na* Feuer (davon *fun-cho* Funke) verständlicher. — Das Verhältniss des skt. *prush*, *plush* brennen, das seinerseits wieder an W. *πρα* (No. 378) erinnert, bedarf noch der Aufklärung. — Statt *πῦρ* bei Simon. Amorg. nach Herodian *π. μόν. λέξ.* 12, 19 *πύρ*. Ueber umbr. *pir* Aufrecht u. Kirchh. I 36, II 112.

386) *πῦρός* Waizen, *πύρ-νο-ς* Waizenbrot, *πύρήν* Kern, Stein des Obstes. — Ksl. *pyro* *δλυρα*, böhm. *pyr* Quecke, lett. *pūrji* Waizen, lit. *pyrāga-s* Waizenbrod (russ. *pirogū*).

Kuhn Weber's Ind. Studien I 356 f., Pott I¹ 109. — Ersterer nimmt den Begriff Getreide als den ursprünglichen des Wortes an, das er auf skt. *push* nähren zurückführt. Mir wird dies wegen *πύρήν* zweifelhaft. — Auf eine ganz andre Fährte würde die nach Cramer Anecd. I, p. 362, 18 syrakusanische Nebenform *σπυρός* führen, wenn diese nicht ganz vereinzelt da stände. Vgl. 259 auch Benf. II 86. Hieher stellte man früher skt. *pura* yellow barleria nach Wilson, aber nach dem PW. ist die Bedeutung von *pura* zu mannichfaltig, um sichern Halt zu gewähren. — Manche andre Zusammenstellungen, aber ohne festen Boden zu gewinnen, gibt Pictet I 266.

387) *πῶλο-ς* Fohlen, *πῶλ-το-ν* kleines Fohlen, Junges. — Lat. *pullu-s*. — Goth. *fula(n)*, ahd. *folo* *πῶλος*.

Grimm Gesch. 396, Pott I¹ 193, W. I 247, wo auch (*Marci-*) *por*, *pu-cr*, *pu-erā*, *pu-su-s*, *pusa*, *pū-pu-s*, *pū-pa*, *pūpilla*, *pu-tu-s* Knabe, skt. *pō-ta-s*, *pō-ta-ka-s* Junges, *pu-tra-s* Sohn verglichen werden. — Benfey II 73 fügt auch *πῶ-ι(δ)-ς* hinzu, das er gewiss richtig mit O. Müller ad Fest.

p. 399 auf Grund der auf Vasen vorkommenden Formen ποῦς, παῦς (ΚΑΛΟΣ ΗΟ ΠΑΥΣ, ΚΑΛΕ ΗΕ ΠΑΥΣ Revue Archéol. 1868 p. 347) als παῦ-ι(δ)-ς deutet. Lat. *pu-cr* steht für älteres *po-ver* (Schwabe de demin. 40), ist also in der Stammsylbe dem gr. παῦ-ι-ς gleich. — So würden wir auf eine W. *pu* zeugen geführt (vgl. *pūbes*). Vgl. Kuhn Weber's Ind. Studien I 357, Corssen Beitr. 248. Es liegt nahe damit ausser dem schon erwähnten skr. *pu-tra-s*, das seines activen Suffixes wegen wohl als Zenger, Fortpflanzer des Stammes gefasst werden muss, auch skt. *pumans* Mann und lat. *pum-itu-s*, *pumil-io* 'Männchen', Zwerg zu vergleichen. Wie πῶλος für ποῦ-λο-ς, so können *pū-mu-m* für *pov-mu-m* als gewachsenes stehen (anders Corssen I² 342), ähnlich ποῦ-λα, πό-α Gras, sogar *pa-pāv-cr*, seines schnellen Wuchses wegen reduplicirt, *prae-pu-tiu-m* Vorwuchs. Das skt. *push* gedeihen, aufziehen, ernähren kann als Weiterbildung dieser W. gefasst werden. Vielleicht ist auch ποιέ-ω hierher zu stellen, als Derivat von einem ποιο (vgl. παιδο-ποιό-ς) = ποῦ-ω wie νοέ-ω von νόος, ποθέ-ω von πόθο-ς stammt. ποιεῖν wird zwar schon bei Homer auf verschiedene Werkthätigkeit angewandt, blieb aber immer das eigentliche Verbum für körperliches und geistiges Schaffen. Von einer verfehlten Etymologie war S. 68 die Rede. Der Versuch (Or. u. Occ. III 114) ποιεῖν mit *pū* reinigen zu verbinden wird niemand befriedigen.

388) σάλπ-ιγξ (St. σαλπ-ιγγ) Trompete, σαλπίζ-ω trompete. — Lit. *szvilp-iū* pfeife, *svilp-inė* Pfeife (lett. *szvilp-a*) (?).

Pott I¹ 226, obwohl sonst *sz* griechischem *σ* nicht gleichkommt. Das Suffix ist, wie in φόμιγξ, λῆγξ, πλάστιγξ individualisirend; im Stamme ist σαλπ aus σφαλπ entstanden. Sollte mhd. *swal*, *swalve* cithara und *swal swalere* hirundo desselben Stammes sein, oder etwa auf skt. *svar* tönen (σῶριγξ No. 519) weisen? Schleicher hält das lit. Wort, das nur mit dem Munde pfeifen bedeute, für onomatopoeisch.

389) σπαρ σπαίρ-ω, ἀ-σπαίρ-ω zucke, zappele. — Skt. *sphar*, *sphur*, *sphur-ā-mi* mico, vibror, tremo. Zd. *špar* gehen, mit den Füßen treten. — Lit. *spir-ti* ausschlagen, stossen, stemmen, *spar-dj-ti* ausschlagen.

Pott I¹ 238, Benf. I 577 f. — Die Grundbedeutung der W. ist die einer zuckenden Bewegung. Diese entwickelt sich aber hauptsächlich nach zwei Richtungen hin. Einmal wird sie auf die Füße angewandt. So in den oben verzeichneten Verben, über die Kuhn Ztschr. III 324 zu vergleichen ist. Dazu ahd. *spor* (N.) vestigium, *spor-ōn* calcitrare, *spur-n-an* calcitrare, offendere, impingere (engl. *spurn*). Dass mit dieser Entwicklung lat. *sper-no aspernor* zusammenhängt, ist wahrscheinlich, entweder so, dass mit dem Fusse fortstossen die Grundbedeutung war, oder so, dass wir es zunächst an das deutsche *sperr-en*, *absperren* anknüpfen. Letztere Auffassung, diejenige Pott's, verdient vielleicht den Vorzug wegen Enn. Trag. v. 244 (V.) *jus atque acum se a malis spernit procul*. Auch skt. *spar-i-tar* Feind gehört dazu, vielleicht auch *spur-iu-s*. — Zweitens wird die W. von einer Handbewegung gebraucht. Hierher ist σπαίρ-ω, σπερ-γ-ω zu stellen, ferner ahd. *sprua* Spreu, und insofern sich die Anwendung auf eine sprengende, eine Masse in kleine Theile zerstiebende Bewegung einmal festgesetzt hatte, auch ohne Beschränkung auf die Hand als Urheberin ahd. *spruojan* sprühen. — Mit σπάρ-το-ν Strick sehe ich keine Verwandtschaft, wohl aber stimmt dies zu lit. *spar-ta-s* Band (Nes-selm.). Dazu wohl σπεῖρα. — Die Gemeinschaft dieser beiden Zweige der Be-

deutung tritt am schlagendsten in unserm *springen* und *sprengen*, *besprengen* (ahd. *springan*) hervor. Beide Verba gehören zu einer durch *k* erweiterten W. *spark*, *sprak*, die uns schon bei Nr. 359^b begegnete. Walter Ztschr. XII 407. Dazu mit eingeschobenem *a* σπαράσσω (Skt. *sparaq*) zerre, zause. — Aus der primären W. *spar* geht durch Erweichung des *r* *spal* hervor, erhalten in πα-σπάλ-η feines Mehl, mit *i* für *σ* (vgl. εἰ-μί) παι-πάλ-η. Nach Abfall des anlautenden *s* entsteht *pal*, erhalten in πάλη = *poll-cn*, *pul-vi-s*, und παλ-ύνω streue, bestreue. Diese Phase der W. dürfte auch in *pāl-ca* Spreu vorliegen, das wie an ahd. *sprua* so an skt. *pal-a-s*, *pal-ālas* Stroh, *pal-āva-s* Spreu erinnert. Indem auch *pal* sich durch *k* erweitert, entspringt *pal-k*, *pal-a-k*, erhalten in dem mit παλύν-ω sinnverwandten παλάσσω. Beide Verba heissen bespritzen, besprengen, ersteres auch streuen. Dazu ist wohl auch παλεύειν locken von Vögeln, denen man nachstellt, zu setzen. πάλλειν streift in seinem intransitiven Gebrauche ἡ καρδία πάλλει, παλμός-ς Pulsschlag u. a. so nahe an ἀ-σπαίρ-ω, dass wir kaum umhin können, es nebst πάλο-ς Loos, παλάσσειν lösen ebenfalls auf dies παλ zurückzuführen. Was aus dem Lateinischen vielleicht noch hinzuzufügen ist verzeichnet Corssen Beitr. 308, 319, Nachtr. 296, aber mit erheblichen Abweichungen, die namentlich I² 476, 526 erörtert werden.

390) σπλήν Milz, σπλάγχ-vo-ν Eingeweide. — Skt. *plīhan* lien. — Lat. *lien*. — Ksl. *slez-ena*, lit. *bluž-ni-s* Milz (?).

Bopp Gl., Pott II¹ 270, Benf. I 602 f., Kuhn Ztschr. IV 13. — Grundform ist *splagh-an*; im Skt. und Lat. ist das *s* abgefallen und der Stammvocal zufällig in gleicher Weise geschwächt, im Slawischen das *p* ausgefallen, während *z* den Guttural regelrecht vertritt, endlich im Lit. ist nach Abfall des *s p* in *b* erweicht. — In σπλάγχ-vo-ν zeigt sich der wurzelhafte Guttural mit nasaler Verstärkung des Vocals verbunden, dabei nasales Suffix wie im Slawisch-Lettischen. Der in σπλήν für σπλάχ-εν bemerkbare Wegfall des *χ* zwischen Vocalen hat höchstens in ἦ er sprach (No. 611) eine Analogie.

391) ὕπ-vo-ς Schlaf. — Skt. *svap-na-s* somnus, W. *svap* dormire. Zd. *qap* schlafen, *qaf-na* (M.) Schlaf. — Lat. *som-nu-s*, *sōp-or*, *sōp-i-o*. — Altn. *sref-n* somnus, ahd. *swēbjan* sopire. — Ksl. *sū-nū* (für *sūp-nū*) somnus, *sūp-a-ti* dormire, lit. *sūp-na-s* Traum.

Bopp Gl., Pott I¹ 259, Grimm Gesch. 303. — ὕπ-vo-ς für σπ-vo-ς von der kürzeren im skt. Particip *sup-ta-s* und sonst erhaltenen Form, *sōp-or* dagegen für *svōp-or*, *sōp-i-o* wie das skt. Causativum *svāpa-jā-mi* mit Zulaut in der Stammsylbe. — Goth. *slēp-an* ahd. *slāfan* u. s. w. habe ich wegen des *l* als unverwandt weggelassen; ihre Analoga ahd. *slaph* schlaff u. s. w. führt Diefenbach (Goth. Wb. II 268) auf. Ebenso Lottner Ztschr. XI 163. Zd. *qap* 261 regelmässige Umwandlung aus *svap*. *svapna-s* ist eins der nicht eben zahlreichen Nomina, welche ohne andre als die normalen Lautveränderungen sich in sämtlichen Sprachfamilien — denn auch irisch *huain* somnus wird angeführt — vollständig und in unveränderter Bedeutung erhalten hat. Nur das Litauische hat den Begriff von somnus zu somnium verschoben.

392) ὑπέρ, ὑπεῖρ über, ὑπερ-θεν oben, ὑπερο-ς Mörserkeule, ὑπέρα oberes Seil. — Skt. *upari* als Adv. oben, darauf, als Präpos. mit Loc. Acc. Gen. über. Zd. *upairi* als Adv.

oben, als Präp. m. Acc. und Instr. über. — Lat. *s-uper*.
— Goth. *ufar* *úπέq*, *ufaro* darauf.

Bopp Vgl. Gr. III 493, Pott I¹ 109, I² 677. — So augenscheinlich die Verwandtschaft dieser Wörter ist, so viele bisher ungelöste Schwierigkeiten stellen sich in den Weg. — Was nämlich die Form betrifft, so ist das *s* von *super* unerklärt; denn der griechische spir. asp. tritt zwar vor jedes *v* und kann daher unorganischer Zusatz, aber lat. *s* kann unmöglich rein phonetischer Vorschlag sein. Pott vermuthet daher in diesem *s* den Rest einer vorgesetzten Präposition, und zwar jetzt des goth. *us*, aber diese zeigt sich sonst nicht im Gräcoitalischen. Sollten etwa *super* und *sub* aus *es-uper*, *es-ub* für *ens-uper*, *ens-ub* (*évs*, *éis*) stehen, so dass in *in-super* uns aus einer späteren Sprachperiode dieselben Präpositionen componirt vorlägen, welche schon weit früher einen Bund schlossen? — Von Seiten der Bedeutung ist der Wechsel zwischen oben und unten auffallend; denn *ὑπ-ατο-ς* (vgl. *ὑψοῦ*, *ὑψηλός*, *ὑψιστος*) entspricht dem lat. *sum-mu-s* für *sup-mu-s* (vgl. *suprād*, *suprē-mu-s*) und dem ahd. *oba* über, während es formell mehr zu *ὑπό* als zu *ὑπέq* gehört, und umgekehrt kann zwar skt. *upa-ma-s*, der höchste, mit lat. *sum-mus*, aber skt. *upa-ra-s*, der untere, der Bedeutung nach nicht mit zd. *upa-ra* der obere, mit *superu-s* und *ὑπέq* verglichen werden. Versuche zur Lösung dieser Schwierigkeit bietet Pott I² 645. Auf jeden Fall ist *ὑπέq* durch Umspringen des *i* aus *ὑπερι* entstanden. *ὑπερη-φανέων* (A 694), *ὑπερή-φανο-ς* (Pind. *ὑπερά-φανο-ς*), *ὑπερη-φάνεια* sind so zu deuten, dass *ὑπερη* den Adjectivstamm *ὑπερο* mit epischer Dehnung (vgl. *νεη-γενής*, *ἐλαφη-βόλο-ς* und Erläuterungen S. 140) enthält. *ὑπερή-φανο-ς* heisst also „übermässig erscheinend, sich zeigend“ vgl. *τηλε-φανής*, *λευκο-φανής*. So sparen wir die künstlichen Versuche von Döderlein-Gl. 2192, Düntzer Ztschr. XII 2, und Fick (17), der *-ηφανο-ς* mit skt. *āhana-s* geil, üppig zusammenbringen will. Ueber *ὑβρι-ς* S. 473.

393) *ὑπό*, *ὑπαί* unter. — Skt. *upa* als Adv. hinzu, als Präp. m. Acc. zu-hin, m. Loc. an, auf, m. Instr. mit im Sinne der Begleitung. Zd. *upa* m. Acc. zu, m. Loc. über. — Lat. *sub*, *sub-ter*. — Goth. *uf* sub, ahd. *oba* super. — Ksl. *pa*, *po* secundum, post, *po-dū* sub, lit. *pa*, *po* unter, nach, neben.

Vgl. No. 392. Weber Ind. Studien II 406. *upa* bezeichnet im Skt. nach dem PW. „den Gegensatz von *apa* fern, weg“ und gelangt von da unter anderem sowohl zur Bedeutung „unter“ im Sinne der Unterordnung als „über“ im Sinne der Uebersteigung. *sus* für *sub-s* in *sus-tuli*, *su(s)-r(i)g-o*, *sus-cipio*, *sus-que de-que*, *su(s)-(vo)-rsu-m* gelangt wohl durch sein *s*, das ablativische Kraft zu haben scheint, zu seiner Bedeutung „von unten“ d. i. „nach oben“. Pott I² 161. — Verwandt ist auch das mit *sup-inu-s* oben, offen, zurückgebogen gleichbedeutende *ὑπ-τιο-ς*. Das Suffix ist dasselbe wie im skt. *upa-tja-s* darunter gelegen (vgl. *περι-σός* No. 359, *πρό-σσω* No. 380).

B

Griechisches *β* entspricht nur in ganz wenigen Fällen einem indogermanischen *b*, wofür sich dann im Sanskrit, Lateinischen, Slawisch-Litauischen *b* findet. Ein Beispiel des zu erwartenden deutschen *p* kommt nicht vor. (Vgl. Grassmann Ztschr. XII 122.)

394) *βάρβαρο-ς* fremd, ausländisch, *βαρβαρ-ίζ-ω* rede, benehme mich ausländisch. — Lat. *balbu-s*, *balbu-ti-o*.

Die von Kuhn Ztschr. I 381 ff. begründete Vergleichung des skt. *barbara-s* scheint vielen Bedenken zu unterliegen. Nach einer gütigen Mittheilung meines Collegen Brockhaus kennen die ind. Grammatiker nur die Schreibung *varvara-s*. Für dies Wort ist aber, wie auch Max Müller Ztschr. V 141 annimmt, nur die Bedeutung wolliges Haar, wollhaarig, für das daraus abgeleitete *varvara-tā* nur „Rauhheit“ in der Aussprache des Buchstaben *r* nachzuweisen. — Dagegen kommt *βάρβαρο-ς* zuerst B 867 in *βαρβαρόφωνοι* vor. Pictet Ztschr. V 330, Orig. I 57 vergleicht *βορβορύζειν* kollern, knurren, persisch *barbar* geschwätzig, närrisch und irische Analoga. Ohne Zweifel also bezeichneten die Griechen die Barbaren nach ihrer ihnen fremdartig klingenden Sprache.

395) *βλη-χή* das Blöken, *βληχ-ά-ς* blökendes Schaaf, *βλη-χά-ο-μαι* blöke. — Lat. *bala-re*, *bālā-tu-s*. — Ahd. *blā-z-u* blöke. — Ksl. *blē-ja-ti*, *ble-k-a-ti*, *ble-k-o-ta-ti* balare.

Pott W. I 265, Benf. II 70, Schleicher Ksl. 122. — Die W. steckt in der Sylbe *blā*, erweicht *bālā*, erweitert durch verschiedene Consonanten. *χ* scheint aus dem inchoativen *σx* entstanden zu sein, vgl. S. 640.

395b) *βολβό-ς* Zwiebel, Bolle. — Lat. *bulbu-s*, *bulbōsus*, *bulbatio*, *bulbulus*. — Lett. *bumbul-s* Knolle.

Benf. II 304 mit vielem fremdartigen. Dass lat. *bulbu-s* kein Lehnwort sei, ist mir der Ableitungen wegen wahrscheinlich.

395c) *βομβυλί-ς* πομφόλυξ (Hes.) d. i. Wasserblase. — Lat. *bullā*, *bullire*, *bullare*, *bullatu-s*. — Lit. *bumbul-s* Wasserblase.

Pott I¹ 213, Walter Ztschr. II 416.

396) *βραχύς* kurz (Compar. *βράσσων*), *βράχε-α* seichte Stellen, 263 *βραχύ-τη(τ)-ς* Kürze, *βραχύ-ν-ω* kürze.

Lat. *brev-i-s*, *brevi-a* seichte Stellen, *brevi-tā(t)-s*.

Pott I¹ 110, II 277, Benf. II 71. — Ueber den Comparativ *βράσσων* (K 226), wozu der entsprechende Superlativ *βράχ-ιστο-ς* bei Pindar vorkommt, und dessen ältere Form *βραχ-ίων* vielleicht in *βραχίων* Oberarm (Pollux B 138 *ὅτι ἐστὶ τοῦ πήχεως βραχύτερος*) erhalten ist, vgl. Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. IV und S. 600. — *brevi-s*: *βραχv* = *lěvi-s*: *ἐλαχv* (No. 168). Die Vergleichung des ksl. *brūz-ŭ* *ταχύς* ist nicht ohne Bedenken, weil die Bedeutung

abweicht. *brūzēja* seichte Stellen klingt allerdings merkwürdig an *βράχ-εα*, *brevia* an. — Das griechische und lat. Wort führen Fick 123, Ascoli Ztschr. XVII 269 auf eine W. *bargh* zurück, die im Skt. als *barh* (auch *varh*) mit der Bedeutung ausreissen, abreissen vorliegt. *βραχύ-ς* hiesse also wie *curlu-s* eigentlich abgerissen.

397) *βύ-α-ς*, *βύ-ξα* Uhu. — Lat. *bū-bō(n)*. — Ahd. *ūwo* bubo. — Lit. *yva* Uhu.

Benf. II 62, Förstem. Ztschr. III 50. — *βύξα* wohl für *βυ-ια*, daher *Βύζα-ς* (St. *Βύζα-ντ* = *βυζα-φεντ*) und *Βυζάντιον* = Uhlenhorst (bei Hamburg) (?).

Φ

Griechisches φ entspricht indogermanischem und sanskritischem *bh*, zendischem *b*, lateinischem *f* und (inlautend) *b*, deutschem und slawisch-litauischem *b*.

398) W. *άλφ* Ao. *ήλφ-ο-ν* erwarb, *άλφ-άν-ω* erwerbe, *άλφεσί-βοιαι* Rinder erwerbend, *άλφη-μα* Arbeitslohn.

Skt. W. *rabh* desiderare, temere agere, strenuum esse, *sam-rabh* compotem fieri, *rbhu-s* geschickt, anstellig, Künstler, Bildner, *rbhu-mat* anstellig.

Lat. *lāb-ōs* (*lāb-or*), *labōriosus*, *labōro*.

Goth. *arb-aith-s* κόπος, ahd. *arabeil*, goth. *arbaid-jan* κοπιᾶν.

Böhm. *rob-i-ti* laborare, ksl. *rabū* (*rob-ū*) servus, *rabota* Arbeit, lit. *lob-a* Arbeit, Tagewerk, *lobi-s* Besitz, Habe (?).

Die ursprüngliche Wurzelform ist *arbh*. Die Bedeutung wirken, arbeiten tritt überall deutlich hervor. Auf diese Zusammenstellung führte mich der im PW. I 1058 angeführte Gebrauch von skt. *rbhu*, welches dort auf W. *rabh* (vgl. auch Miklosich Radices s. v. *rabū*) zurückgeführt wird (anders Kuhn Ztschr. IV 109). Ueber den Zusammenhang der deutschen, lateinischen und slawischen Wörter handelt Grimm Wörterb. unter 'Arbeit', Schleicher Ksl. 131. Vgl. Pott I¹ 259, Pictet II 397, wo auch keltische Analogien angeführt werden.

264 Zusammenhang der indischen *Rbhu*'s mit den deutschen Elfen — ahd. *alp* Gen. *alb-es*, ags. *ālf* — wie Kuhn sie a. a. O. ausführlich begründet, ist auch bei dieser Etymologie möglich. — Die *άνέρες άλφησταί* Homers sind trotz K. Fr. Hermanns scharfsinniger, auch von Döderlein (Gloss. S. 28) gebilligter Herleitung von *άλφι* und W. *ēd* keine 'Mehleser', wie I. Bekker Hom. Bl. 113 das so gedeutete Wort richtig übersetzt, sondern im Sinne der alten Grammatiker als erwerbende, strebende zu fassen (vgl. *όρχη-σ-τή-ς*), 'qui victum quaerunt, qui quaestum faciunt, den Erwerb von seiner mühseligen Seite angesehen und dem leichten Leben der Götter entgegengestellt' (ebenda 112). Dafür spricht auch Aesch. Sept. 770, wo der *άνδρῶν άλφηστᾶν* ἔλβος ἄγαν παχυνθείς geradezu

lächerlich wird, wenn wir brot- oder gar mehlessende Menschen darunter verstehn.

399) *άλφ-ό-ς* weisser Ausschlag. — Lat. *albu-s*, umbr. *al-fu*, sabinisch *alpu-s*. — Ahd. *elb-iz* Schwan, *Elba* (Fl. N.).

Pott I¹ 112, Kuhn Ztschr. IV 109, der auch gewiss mit Recht *άλφι*, *άλφι-το-ν*, Gerstengraupen, vergleicht, denn *άλφι*: *άλφ-ό-ς* = goth. *hwait-i* Waizen: *hweit-s* weiss. — Corssen Ztschr. III 263 zieht den oskischen Städtenamen *Alafa-terna*, Beinamen von *Nuceria*, hieher. Noch näher liegt *Alba Longa* und *Albunea*. Paul. Epit. 4, *Albula Tiberis fluvius dictus ab albo colore*, so könnte *Alba* *Άλφειός* (vgl. *Πηνειός* No. 362) und *Elbe* ein Wort sein. Ebendort werden auch schon die *Alpes* 'a candore nivium' gedeutet. Freilich ziehen andre die Deutung aus dem Keltischen vor, denn 'Gallorum lingua alti montes Alpes vocantur' Serv. ad Georg. III 474. Selbst *Albis* und *Alba* leitet Mahn (Etymol. Unters. Berl. 1859 S. 19) ebendaher, indem ersteres Bergstrom, letzteres Berg bedeuten soll, beides wenig überzeugend. — Als Adjectiv wird *άλφός* bezeugt durch Hesych. *άλφούς λευκούς*, als Substantiv bezeichnet es dieselbe Hautkrankheit, die sonst *λευκή* oder *λεύνη*, lat. *vitiligo* genannt wird. Aehnlich lat. *albago*. — Die Nebenform *άλωφός* (*άλωφούς*· *λευκούς* Hesych.) wird S. 658 besprochen.

400) *άμφί* um, *άμφίς* zu beiden Seiten, *διαμφίδιο-ς* (Aeschyl.) verschieden. — Skt. *abhi* als Adv. herbei, als Präp. m. Acc. zu, gegen, um, über, *abhi-tas* zu beiden Seiten, um, ringsum. Altp. *abish* dabei. Zend *aīvi*, *aīvi* als Adv. oben, dazu, als Präp. m. Dat. od. Loc. über. — Lat. *amb-*, *am-*, *an-*, umbr. *am-*, *an-*, *amp-r*, osk. *amf-r*. — Alts. *umbi*, ahd. *umpi*. — Ksl. *obū* trans, per, o circa.

Bopp Vgl. Gr. III 490, Schleicher Ksl. 124, Pott I² 579. — Die Bedeutung des skt. *abhi* ist erheblich abweichend, aber mit Recht weist das PW. I 328 derselben auf Grund des Wortes *abhitas* eben die Grundbedeutung zu, welche schon Buttman im Lexilogus (II 217 ff.) für *άμφί* und *άμφίς* annahm. Der Zusammenhang mit *άμφω* ist daher festzuhalten. Vgl. Lottner Ztschr. VII 21. Das *ς* von *άμφίς* ist mit dem von *έξ* *ex*, *άψ* *abs*, lat. *sus-* für *subs-* u. s. w. zu vergleichen (s. oben S. 38), dafür erscheint *r* im umbr. *amp-r*, *amb-r*, osk. *amf-r*, Aufr. u. Kirchh. I 159. Denn Mommsen's anderweitige Deutung (Unterit. D. 249) ist künstlich. Vielmehr ist das hier erkennbare osk. *r* aus *s* ein Beleg dafür, dass dieser Uebergang auch im Oskischen nicht unerhört ist, weshalb wir keinen Grund haben, den Ursprung des italischen passiven *r* aus *se*, wie Mommsen (Unterit. D. 225) will, des Oskischen wegen aufzugeben. Der in den beiden andern italischen Sprachen häufige Rhotacismus ist im Oskischen nur seltener und kommt, wie es scheint, nie zwischen zwei Vocalen vor. Ein anderes sicheres Beispiel aber ist *hafiert*, das auch M. anerkennt, und, vergeblich, durch römischen Einfluss zu rechtfertigen sucht. Mit diesem altital. *amfr-* identificirt Zeyss Ztschr. XVI 381 den ersten Bestandtheil von lat. *anfractu-s*, das demnach nicht zu *frangere*, sondern zu *agere* gehört. Mir scheint das wegen des hart an die Bedeutung von *amb-äge-s* streifenden Gebrauchs des Wortes überzeugend. — Es ist beachtenswerth, dass die Bedeutung der Präposition im Skt. mehr als in irgend einer andern Sprache erblasst ist. — Corssen Beitr. 316 betrachtet *annu-s* als Schwächung von *am-nu-s*, daher soll-

abweicht. *brūzēja* seichte Stellen klingt allerdings merkwürdig an *βορά-εα*, *brevia* an. — Das griechische und lat. Wort führen Fick 123, Ascoli Ztschr. XVII 269 auf eine W. *bargh* zurück, die im Skt. als *barh* (auch *varh*) mit der Bedeutung ausreissen, abreissen vorliegt. *βορά-εα* hiesse also wie *curtu-s* eigentlich abgerissen.

397) *βύ-α-ς*, *βύ-ξα* Uhu. — Lat. *bū-bō(n)*. — Ahd. *ūwo* bubo. — Lit. *yva* Uhu.

Benf. II 62, Förstem. Ztschr. III 50. — *βύ-ξα* wohl für *βυ-ια*, daher *Βύζα-ς* (St. *Βύζα-ντ* = *βυζα-Feντ*) und *Βυζάντιον* = Uhlenhorst (bei Hamburg) (?).

Φ

Griechisches φ entspricht indogermanischem und sanskritischem *bh*, zendischem *b*, lateinischem *f* und (inlautend) *b*, deutschem und slawisch-litauischem *b*.

398) W. *άλφ* Ao. *ήλφ-ο-ν* erwarb, *άλφ-άν-ω* erwerbe, *άλφρεσί-βοιαι* Rinder erwerbend, *άλφρη-μα* Arbeitslohn.

Skt. W. *rabh* desiderare, temere agere, strenuum esse, *sam-rabh* compotem fieri, *rbhu-s* geschickt, anstellig, Künstler, Bildner, *rbhu-mat* anstellig.

Lat. *lāb-ōs* (*lāb-or*), *labōriosus*, *labōro*.

Goth. *arb-aith-s* κόπος, ahd. *arabeit*, goth. *arbaid-jan* κοπιᾶν.

Böhm. *rob-i-ti* laborare, ksl. *rabū* (*rob-ū*) servus, *rabota* Arbeit, lit. *lob-a* Arbeit, Tagewerk, *lobi-s* Besitz, Habe (?).

Die ursprüngliche Wurzelform ist *arbh*. Die Bedeutung wirken, arbeiten tritt überall deutlich hervor. Auf diese Zusammenstellung führte mich der im PW. I 1058 angeführte Gebrauch von skt. *rbhu*, welches dort auf W. *rabh* (vgl. auch Miklosich Radices s. v. *rabū*) zurückgeführt wird (anders Kuhn Ztschr. IV 109). Ueber den Zusammenhang der deutschen, lateinischen und slawischen Wörter handelt Grimm Wörterb. unter 'Arbeit', Schleicher Ksl. 131. Vgl. Pott I¹ 259, Pictet II 397, wo auch keltische Analogien angeführt werden.

264 Zusammenhang der indischen *Rbhu*'s mit den deutschen Elfen — ahd. *alp* Gen. *alb-es*, ags. *ālf* — wie Kuhn sie a. a. O. ausführlich begründet, ist auch bei dieser Etymologie möglich. — Die *άνέρες άλφρησταί* Homers sind trotz K. Fr. Hermanns scharfsinniger, auch von Döderlein (Gloss. S. 28) gebilligter Herleitung von *άλφρ* und W. *éd* keine 'Mehlesser', wie I. Bekker Hom. Bl. 113 das so gedeutete Wort richtig übersetzt, sondern im Sinne der alten Grammatiker als erwerbende, strebende zu fassen (vgl. *όρχη-σ-τή-ς*), 'qui victum quaerunt, qui quaestum faciunt, den Erwerb von seiner mühseligen Seite angesehen und dem leichten Leben der Götter entgegengestellt' (ebenda 112). Dafür spricht auch Aesch. Sept. 770, wo der *άνδρῶν άλφρηστῶν ὕλβος ἄγαν παχυνθείς* geradezu

lächerlich wird, wenn wir brot- oder gar mehlessende Menschen darunter verstehen.

399) *άλφός-ς* weisser Ausschlag. — Lat. *albu-s*, umbr. *al-fu*, sabini- nisch *alpu-s*. — Ahd. *elb-iz* Schwan, *Elba* (Fl. N.).

Pott I¹ 112, Kuhn Ztschr. IV 109, der auch gewiss mit Recht *άλφρ*, *άλφρ-το-ν*, Gerstengrauen, vergleicht, denn *άλφρ*: *άλφός-ς* = goth. *hvait-i* Waizen: *hveit-s* weiss. — Corssen Ztschr. III 263 zieht den oskischen Städte- namen *Alafa-terna*, Beiname von *Nuceria*, hieher. Noch näher liegt *Alba Longa* und *Albunea*. Paul. Epit. 4 *Albula Tiberis fluvius dictus ab albo colore*, so könnte *Alba* *Άλφειός* (vgl. *Πηνειός* No. 362) und *Elbe* ein Wort sein. Ebendort werden auch schon die *Alpes* 'a candore nivium' gedeutet. Freilich ziehen andre die Deutung aus dem Keltischen vor, denn Gallorum lingua alti montes Alpes vocantur Serv. ad Georg. III 474. Selbst *Albis* und *Alba* leitet Mahn (Etymol. Unters. Berl. 1859 S. 19) ebendaher, indem ersteres Bergstrom, letzteres Berg bedeuten soll, beides wenig überzeugend. — Als Adjectiv wird *άλφός* bezeugt durch Hesych. *άλφούς λευκούς*, als Substantiv bezeichnet es dieselbe Hautkrankheit, die sonst *λευκή* oder *λευκή* von lat. *vittiligo* genannt wird. Aehnlich lat. *albūgo*. — Die Nebenform *άλωφός* (*άλωφούς* *λευκούς* Hesych.) wird S. 658 besprochen.

400) *άμφί* um, *άμφίς* zu beiden Seiten, *διαμφίδιο-ς* (Aeschyl.) verschieden. — Skt. *abhi* als Adv. herbei, als Präp. m. Acc. zu, gegen, um, über, *abhi-tas* zu beiden Seiten, um, ringsum. Altp. *abish* dabei. Zend *aibi*, *aivi* als Adv. oben, dazu, als Präp. m. Dat. od. Loc. über. — Lat. *amb-*, *am-*, *an-*, umbr. *am-*, *an-*, *amp-r*, osk. *amf-r*. — Alts. *umbi*, ahd. *umpi*. — Ksl. *obū* trans, per, o circa.

Bopp Vgl. Gr. III 490, Schleicher Ksl. 124, Pott I² 579. — Die Bedeutung des skt. *abhi* ist erheblich abweichend, aber mit Recht weist das PW. I 328 derselben auf Grund des Wortes *abhitas* eben die Grundbedeutung zu, welche schon Buttmann im Lexilogus (II 217 ff.) für *άμφί* und *άμφίς* annahm. Der Zusammenhang mit *άμφω* ist daher festzuhalten. Vgl. Lottner Ztschr. VII 21. Das *ς* von *άμφίς* ist mit dem von *έξ ex*, *έψ abs*, lat. *sus-* für *subs-* u. s. w. zu vergleichen (s. oben S. 38), dafür erscheint *r* im umbr. *amp-r*, *amb-r*, osk. *amf-r*, Aufr. u. Kirchh. I 159. Denn Mommsen's anderweitige Deutung (Unterit. D. 249) ist künstlich. Vielmehr ist das hier erkennbare osk. *r* aus *s* ein Beleg dafür, dass dieser Uebergang auch im Oskischen nicht unerhört ist, weshalb wir keinen Grund haben, den Ursprung des italischen passiven *r* aus *se*, wie Mommsen (Unterit. D. 225) will, des Oskischen wegen aufzugeben. Der in den beiden andern italischen Sprachen häufige Rhotacismus ist im Oskischen nur seltener und kommt, wie es scheint, nie zwischen zwei Vocalen vor. Ein anderes sicheres Beispiel aber ist *hafiert*, das auch M. anerkennt, und, vergeblich, durch römischen Einfluss zu rechtfertigen sucht. Mit diesem altital. *amfr-* identificirt Zeyss Ztschr. XVI 381 den ersten Bestandtheil von *anfractu-s*, das demnach nicht zu *frangere*, sondern zu *agere* gehört. Mir scheint das wegen des hart an die Bedeutung von *amb-äge-s* streifenden Gebrauchs des Wortes überzeugend. — Es ist beachtenswerth, dass die Bedeutung der Präposition im Skt. mehr als in irgend einer andern Sprache erblasst ist. — Corssen Beitr. 316 betrachtet *annu-s* als Schwächung von *am-nu-s*, daher soll-

emni-s, 'quod omnibus annis praestari debet' Fest. 298, also ursprünglich Umkreis, ferner *annu-lus*. Man könnte selbst an *omni-s* denken.

- 401) ἄμφω, ἀμφοτέρω beide. — Skt. *ubhāu* (St. *ubha*) beide, *ubha-ja-s* beiderseitig. Zd. *uba* beide. — Lat. *ambō*. — Goth. *bai* (Neutr. *ba*), *bajōths* beide, ahd. *beidē*. — Ksl. *oba* ambo, lit. *abū* beide, *abe-jō-ju* zweifle.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Schleicher Ksl. 124. Vgl. No. 400. — Boehl. u. Roth S. 993 leiten skt. *ubhāu* von der W. *ubh* ab (*ubh-ā-mi*, *umbh-ā-mi*), welche sie in der Bedeutung 'zusammenhalten' und — mit Präpositionen versehen — in der Bedeutung 'binden' nachweisen. Da aber *ubhāu* sich von den hier zusammengestellten Wörtern nicht trennen lässt, und da *a* nie aus *u* entsteht, so liesse sich diese Vergleichung nur so fest halten, dass man das *u* jener W. für ein verdampftes *am* erklärt. So käme man zu einer W. *ambh* als der für alle jene Wörter gemeinsamen. — Ueber skt. *u* aus *am* Kuhn Beiträge I 355 ff.

- 402) νέφος, νεφέλη Wolke, ξυνένοφε es ist wolzig, νεφός bewölke.

Skt. *nabh-as* Nebel, Dunst, Gewölk, Luftraum, *nabhas-ja-s* dunstig.

Lat. *nūb-ē-s*, *nūbilu-s*, *nēbula*.

Altn. *nift-heim-r*, ahd. *nib-ul*.

Ksl. *neb-o* (St. *neb-es*) caelum, lit. *debes-i-s* Wolke.

Bopp Gl., Pott I¹ 107, 199, Grimm Gesch. 408, Benf. II 54, Schleicher Ksl. 124. — Alle Combinationen über eine Entstellung des Anlauts sind sehr unsicher (Buttm. Lexil. II 266). Der Verbalstamm *veφ* wird von Hesychius auch im einfachen Perfect *νένοφε* *νενέφεται* angeführt (Lobeck Rhem. 39). Das *ē* von *nēbula* ist seiner Länge wegen mit *sēd-e-s* zu vergleichen. In *nābes* tritt statt dessen ein aus *ō* entstandenes *ū* ein (vgl. *-tūru-s* aus Suff. *tār*). Lit. *d* für *n* wie in *devyni* neun. — Nicht unmöglich scheint mir, dass lat. *Nep-tū-nu-s* (vgl. *Portūnus deus portarum* Paul. Epit. 56, *For-tūna*) hier gehört, dem Spiegel Ztschr. XIII 372 zd. *nap-ta* feucht zur Seite stellt. Vielleicht ist auch dies nicht aus W. *nap*, sondern *nab* (d. i. indogerm. *nabh*) entsprungen. So jetzt auch Grassmann Ztschr. XVI 167. Gewisser ist, dass *nimbu-s* für *nembu-s* hieher zu stellen ist, das wenigstens mit dem im Lat. durch *niv*, *ningv* vertretenen gr. *νιφ* nichts zu thun hat. Letztere so oft mit *νέφος* verglichene W. muss nach Form und Bedeutung gänzlich getrennt werden. — Vgl. Corssen I² 456, und über *Neptūnu-s* 434.

- 266 403) ὀμφαλό-s Nabel, Schildbuckel. — Skt. *nābh-i-s* Nabel, Nabe, Verwandtschaft, *nābhi-la-s* Schamgegend, Nabelvertiefung. — Lat. *umb-il-icu-s*. — Ahd. *nab-a* Nabe, *nabulo* Nabel. — Alpr. *nabis* Nabe, Nabel, lit. *bamba* Nabel.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Benf. I 118. — Wir müssen ein gräcoit. *ombhalo-s* annehmen, woraus dann *ὀμφαλό-s* lat. *umbilu-s* und mit neuem Suffix *umbil-icu-s* (vgl. *lect-ica*) hervorging. Daneben steht *umbō(n)*, Buckel des Schildes, das seiner Bedeutung nach noch genauer mit *ὀμφαλό-s* und *umbilicus* als mit gr. *ἄμβων* Schildrand, Boden des Bechers (*ἄμβη*, davon *ἄμβεξ* Becher) über-

einstimmt. — Vermuthlich ist auch ὀμφαξ eine Art Deminutiv aus dem kürzeren ὀμφο. Denn es bezeichnet auch die Brustwarze, dann jede Verhärtung und so die sauren Knöpfchen des Weinstocks. — Während wir also für das Griechische und Lateinische auf eine W. *ambh* geführt werden, gehen die entsprechenden Wörter der übrigen Sprachen auf die W. *nabh* zurück, die vielleicht als die ältere gelten muss. Im Skt. liegt W. *nabh* (*nabhē*) in der Bedeutung bersten, reissen vor. Das Wort Nabel scheint also ursprünglich 'Riss, Bruch' bedeutet zu haben, die übrigen Anwendungen erst daraus entstanden zu sein.

- 404) ὄρφανός verwaist, ὄρφαν-ία orbitas; ὄρφανί-ω verwaise, ὄρφανιστή-s Waisenpfleger, ὄρφανεύ-ω pflege Waisen. — Lat. *orb-u-s*, *orbare*, *orbificare*, *orbi-tā(t)-s*, *orbi-tūdo*, *Orbōna*. — Ahd. *arb-ja* der Erbe, *arbi* das Erbe (?).

Pott I¹ 112, 259. Bopp Gl. vergleicht skt. *arbha-s*, *arbhaka-s* proles, natus (erstes als Adj. nach PW. 'klein, unbedeutend', als Subst. Knabe — ähnlich *arbhaka-s*). Sollte *orbare* der Kinder berauben — und dann berauben überhaupt — eigentlich 'kindern' in privativer Bedeutung, wie köpfen von Kopf, bedeutet haben? Aber vorherrschend ist bei allen diesen Wörtern doch der Begriff 'elternlos'. Man müsste also bei jener Bedeutung annehmen, dass das Bewusstsein des Ursprungs sehr früh verloren gegangen wäre. — Die kürzere Form ὄρφός ist in ὄρφο-βό-τη-s (*ὄρφανῶν ἐπίτροπος* Hesych.), Ὀρφωνίδας erhalten. — J. Grimm stellt die deutschen Wörter (Wörterb. u. 'Arbeit') zu den unter No. 398 erörterten. Vgl. Pictet II 359, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 14. — Sicher ist daher nur die Uebereinstimmung der griechischen und lateinischen Wörter.

- 450) ὀφρύ-s Augenbraue. — Skt. *bhrū*, *-bhruva* Braue. — Ahd. *brāwa*, nhd. *Braue*. — Ksl. *brūv' ὀφρύs*, neuslowen. *obrvi*.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Benf. I 100, Grimm Gesch. 399, Miklosich Radices p. 5. Wie im slowenischen *obrvi* und im makedonischen *ἄβροῦτες* (Hesych. ὀφρύs), dessen Stamm *ἄβροτ* dem zd. *brvat* (Fem.) nahe kommt, ist der Vocal prothetisch. So auch Lobeck (Elem. I 84), der hier die Barbarensprachen nicht verschmäht und sogar Benfey in der Vergleichung des lat. *fron(t)-s* folgt, das so viel wie ὀφρύνε-s sein müsste. Ὀφρύ-s vielleicht mit umspringender Aspirata = ὀφρύ-s, das wie ὀφρύη (vgl. ὀφρύνε-s) oft den Bergrand bezeichnet. — Eine Vermuthung über den Ursprung dieser Formen stellt Kuhn Beitr. I 357 auf. Vgl. Ztschr. XII 296.

- 406) ὄμφ-έ-ω (ion. ὄμφ-έ-ω), ὄμφ-άν-ω schlürfe, ὄμ-μα, ὄμφ-η-μα Brühe, ὄμφ-τό-s geschlürft.

Lat. *sorb-e-o*, *sorp-tu-s*, *sorb-i-tio(n)*, *sorb-ili-s*, *sorb-illare*.

Lit. *sreb-i-ū*, *surb-j-u* schlürfe, *sriub-ā* Brühe, *surb-eli-s* Blutegel.

Pott I¹ 196, Benf. II 12, Kuhn Ztschr. IV 18. — Die von diesen Gelehrten verglichenen deutschen Wörter wage ich nicht mit Entschiedenheit zu 267 vergleichen. Denn ahd. *swarb* gurgel, *swirb-il* vortex stimmen zwar nach Laut und Bedeutung, können aber nicht gut von goth. *svairb-a* wische, ahd. *swirb-u* tergo, sicco und einer zahlreichen von Diefenbach (Vgl. Wb. II 351 f.) behandelten Wörterfamilie getrennt werden, die — z. B. altn. *swarf* quisquillae

— mehr an *συσφ-ε-τό-ς* Kehrlicht erinnern. In Betreff des nhd. schlürfen aber finden lautliche Bedenken statt.

406b) W. *ὕφ ὕφ-ή, ὕφ-ος* Gewebe, *ὕφά-ω, ὕφαίν-ω* webe.
Skt. *vabh* in *ūrna-vābhi-s* Spinne (Wollen-weber).
Ahd. *web-an*.

Aufrecht Ztschr. IV 274, wo mit Döderlein Gl. 169 auch *ῥ-μνο-ς* (für *ὕφ-μνο-ς*) an diese W. angeschlossen wird, das sich danach sehr ansprechend als Gewebe (*ῥοιδῆς ῥυμος* Od.) erklärt. *ὕφ : vabh = ὕπ : svap* (No. 391). Ein Rest der Form *vabh*, gr. *ῥαφ*, ist in *ὕφ-ήφ-α-σ-μαι* erhalten. Die Anwendung der Vorstellung weben auf geistige Gebilde weist A. gründlich nach. — Von der Herkunft der W. *vabh* aus *va* war S. 61 die Rede. Anders Fick 161. Vgl. Pott W. I 611.

407) W. *φα φη-μί, φά-σκ-ω* sage, *φά-τι-ς, φή-μη* Sage, *φω-νή* Stimme. — W. *φαν φαίνω* scheine, zeige, *φαν-ε-ρό-ς* hell, *φαν-ή* Fackel, *φά-σι-ς, φά-σ-μα* Erscheinung. — W. *φαφ φά-ε* (Hom.) erschien, *ὑπό-φαν-σι-ς* Schimmer, Lichtung, *φά-ος, φά-υ-ος, φῶς* (*φω-τ*), *φέγγ-ος* Licht, *φα-έ-θ-ω* leuchte, *φαε-ίν-ω, φαει-νό-ς* (aeol. *φάεν-νο-ς*) glänzend, *φᾶνό-ς* hell, Licht, Fackel, *πι-φά-υ-σκ-ω* zeige.
Skt. W. *bhā* (*bhā-mi*) scheinen, erscheinen, *bhā-ma-s, bhā-nu-s* Schein, Licht, *bhās* scheinen, leuchten, *bhāsh* sprechen, *bhan* sprechen, *bhan* (*bhanāmi*) Ved. ertönen. — Zd. *bā-nu* Strahl, *bā-ma* Glanz.

Lat. *fā-rī, fā-ma, fā-tu-m, fā-s, fā-bu-la, fa-t-co-r, prae-fi-ca* (?) — *fa-c-s, fa-c-ie-s, fac-ē-tu-s*. — *fav-illa*.

Ksl. W. *ba o-ba-v-a-ti* incantare, *o-bav-iti* δεικνύναι, *ἐκφαί-νειν, ba-s-n-ē* fabula.

Bopp Gl., Pott W. I 253, 258, Benf. II 101 ff., Schleich. Ksl. 123. — Die weit verzweigte W. hat aus der Grundform *bha* durch Hinzunahme verschiedener Wurzelterminative vier secundäre Wurzeln entwickelt: *bha-n, bha-s* (*bhās, bhāsh*), *bha-v* und *bha-k*. — Zur Grundform *bha* gehört gewiss auch *φω-νή*, das sich zu W. *φα* verhält wie *σμά-νη* zu *σμα*, *γρώ-νη* zu *γρᾶ* (Lob. Rhem. 269). In der Glosse des Hesych. *ἄ-φε-ο-ς ἄφωτος*, die M. Schmidt ohne Grund ändern will, scheint dieselbe W. bei gleicher Anwendung in kürzerer Nominalform vorzuliegen. — Zum secundären *bha-n* gehört *φαίνω*, das, wie *ἐ-φάν-η-ν, παμ-φαν-ών, παμ-φαίνω* zeigen, nicht aus *φαείνω* contrahirt ist (Dietrich Ztschr. X 441). Vgl. oben S. 66. — Ob die im Skt. reichlich vertretene W. *bha-s* für das Griechische überhaupt angenommen werden kann, ist zweifelhaft. Jedenfalls hat *φά-ος* nichts mit skt. *bhās-as* Schein zu thun, womit Kuhn Ztschr. II 138, 266 f. es vergleicht, da das aeolische *φᾶνός*, pamphylich *φάβος* (Ahr. aeol. 36, dor. 44, Giese Aeol. D. 229) dies nicht zulässt. Mit mehr Wahrscheinlichkeit führt Autenrieth zu Nägelsb. Anm. z. Ilias p. 316 das intensive *παι-φάσσω* darauf zurück, in dessen *σ* aber auch möglicherweise *κ* verborgen sein könnte. — W. *bha-v* liegt am deutlichsten wie im angeführten *φᾶνός*, so in *πι-φά-υ-σκω* und in *φαν-στ-μ-β-ρο-το-ς* (Pindar, vgl. Clemm Compos. 40) vor. Dass dazu das

deminutive *fav-illa* gehört, ist trotz der Zweifel Corssen's (I² 141) darum wahrscheinlich, weil das Wort im Unterschied von *cinis* die noch glimmende Asche bezeichnet, und weil auch *φαῖός* grau vom schummerigen aus zu dieser seiner Bedeutung gelangt ist. Die von Corssen angenommene Herleitung von W. *bhag* ist deswegen verfehlt, weil der Begriff wärmen für diese durchaus nicht erwiesen werden kann (vgl. zu No. 164). Möglich dass auch *fav-co, fau-s-t-us* (für *fav-os-tu-s*) einer frühen volksthümlichen Uebertragung auf geistige Verhältnisse entstammen, die in der poetischen Anwendung von *φῶς lumen* im Sinne von Heil *salus* ihr Analogon hat. Zu *φαφ* gehört auch das in Eigennamen häufige *-φᾶων, -φῶων, -φῶν*, denn *Ἀημοφάφων* las Priscian (I p. 17 H.) in tripode vetustissimo, und wahrscheinlich *φά-ε, φα-έ-θω, φα-ε-στ-μ-β-ρο-το-ς*, deren *αε* schwerlich von Anfang an beisammen war. — Auf eine durch *k* erweiterte W. weisen die lateinischen Wörter *fac-ie-s, fac-ē-tu-s, fa-c-s*. Vgl. Ztschr. IV 216 und oben S. 62. — Eine Anzahl Wörter mit *λ φαλ-ηρό-ς* 268 glänzend, *φαλ-ηρι-όωντ-α* (*κύματα* M 799, Wellen mit 'weissen Köpfen'), *φαλ-ιός* weiss, *φαλ-αρό-ς* kahlköpfig, haben den Anschein, als seien sie aus einer durch *λ* erweiterten W. gebildet (vgl. *στα-λ* von *στα*). Doch könnte das *λ* auch wie in skt. *bhāla-s*, Stirn, Glanz, zum Suffix gehören, so dass ein Stammnomen *φαλό-ς*, das von Grammatikern angeführt wird, ihnen zu Grunde läge. — Was die Bedeutungen betrifft, so beweisen die skt. Wörter, dass hier leuchten und sprechen ursprünglich eins waren, und dass sich die Differenz zwischen diesen erst allmählich und ohne an bestimmte Secundärlaute gebunden zu sein entwickelte. Dichter gebrauchen fortwährend *φαίνειν* und ähnliche Verba von der Rede z. B. Soph. Antig. 621 *κλεινὸν ἔπος πέφανται*. — Ueber *φέγγος* S. 530, über *φαιδρός, φαίδιμος* und verwandte S. 581.

408) W. *φαγ φαγ-εῖν* essen, *φαγ-ᾶ-ς* Fresser, *φαγ-όν-ες* Zähne (Hesych.). — Skt. *bhāj* (*bhājā-mi*) austheilen, zutheilen, sein Theil erhalten, geniessen, *bhakh* geniessen, verzehren. Zd. *baz* vertheilen, *bagh-a-s* Stück, *bakhsh* erlangen.

Bopp Gl., Pott I¹ 271, Berl. Jahrb. 1840 S. 652, Benf. I 222. — Griechisch *φαγ* aus skt. *bhakh* abzuleiten, ist verkehrt (vgl. S. 29). Vielmehr streift auch die W. *bhāj* nahe an die Bedeutung von *φαγεῖν* (vgl. S. 111), das ved. *pitu-bhāj* heisst Nahrung geniessend (vgl. Pott II² 597) und *bhak-ta-m* Speise. In der mit *s* erweiterten Wurzel hat sich dieser Begriff vollends festgesetzt. Ueber *πηγός* No. 160. *παρό-ς*, Linse, weiss ich mit unserer W. nicht zu vereinigen, eher *fā-ba* (f. *fag-va*) = ksl. *bobū* (Schleicher 123). *φάσηλο-ς*, das man herangezogen hat, hatte, da es auch Kaln bedeutet, gewiss die eigentliche Bedeutung Schote. — *fame-s* liegt sicherlich fern, da ein nominales Suffix nicht Lust bedeuten kann. Die richtige Ableitung oben unter No. 192. — Mit *φαγ-όν-ες* vergl. No. 289.

408b) W. *φαρ φάρ-ο-ς* Pflug, *φαρό-ω* bepflüge, *ἄ-φαρ-ο-ς* ungepflügt, *βού-φαρο-ς* von Rindern bepflügt, *φάρ-σ-ος* Stück, *φάρ-αγξ* Schlucht, *φάρ-υγξ* Schlund.

Zd. *bar* schneiden, bohren.

Lat. *for-ā-re, forā-men*.

Ags. *bor-ian*, ahd. *por-an, por-ōn* bohren.

Pictet II 96, wo auch eine Menge keltischer Analoga. — Lobeck behan- 269 delt *φάρο-ς* und verwandtes Rhem. 303. Das Verbum *φάρειν* kommt nur bei

Grammatikern vor. Beachtung verdient E. M. 175, 37 φάρος ἡ ἀροῖς παρὰ τὸ φάσαι ὃ ἐστὶ στίλαι, καὶ γὰρ διαφάρους παρὰ χιτῶνας, τοὺς εἰς δύο μέρη κεχωρισμένους. καὶ φάρος τὸ ἀπόσχιμα τῆς ἐσθῆτος, ib. 787, 41 φάραξ ἡ διεσχισμένη γῆ. φάρ-σ-ος ist gebildet wie ἄψ-ος Glied (Hom.), ἄρ-σ-εα λειμῶνες (Hesych.) von W. ἀρδ. — Hier sind nur die Wörter aufgeführt, welche sich unter den Begriff bohren, zerreißen ohne weiteres stellen lassen. Fick 125 rechnet dahin auch skt. *bhur-ig* Scheere, und lat. *for-f-ex*, letzteres müsste aus gebrochener Reduplication (vgl. πόρ-π-η S. 256) erklärt werden. Lat. *fur-ca*, das ich als durchbohrendes Instrument hieher zog, leitet Corssen (I² 149) von W. *fer* = *dhar* (No. 316), halten ab, weil dies der durchschlagende Begriff des namentlich auch im Sinne von Stütze üblichen Wortes sei. In Bezug auf *fer-io* bot sich uns bei No. 314 eine andre Vermuthung dar. Ich entscheide daher nicht. — Vgl. Spiegel Ztschr. V 231.

409) φέβ-ο-μαι fliehe, werde gescheucht, φόβο-ς Flucht, Furcht, φοβέ-ω schrecke, φοβέ-ο-μαι fürchte, φοβ-ερό-ς furchtbar.

Skt. W. *bhi* (*bhaja-tē bi-bhē-mi*) sich fürchten, *bhaja-jā-mi* terreo, *bhī-s*, *bhaj-a-m* Furcht, Gefahr, *bhī-ma-s* furchtbar. — Zd. *bi* erschrecken.

Ahd. *bi-bē-n*, *bi-bi-nō-n* tremere.

Ksl. *boj-a-ti se*, lit. *bij-aù*, *bij-oti* sich fürchten, *baj-u-s* Furcht.

Bopp Gl., Pott W. I 588, Benf. II 105, Grassmann Ztschr. XII 121. — Die im Skt. und Deutschen klar zu Tage liegende Reduplication macht es wahrscheinlich, dass φέβ-ο-μαι für φε-βι-ο-μαι mit unregelmässiger Dissimilation der Aspirata schon zu einer Zeit sich bildete, in der die Verhärtung von *bh* in *φ* noch nicht eingetreten war (*bha-bi*), vgl. φέρ-β-ω. Anders Benf. Ztschr. VII 50, wo er — schwerlich mit Recht — eine specifisch sanskritische Causativform zu Grunde legt. Aufrecht bestreitet Ztschr. IX 231, dass die deutschen Wörter mit *bhi* zusammengehörten, stellt sie vielmehr zu skt. *gīv-ri-s* schwankend und lat. *vib-rā-re*. Aber ich weiss das anlautende *b* auf diesem Wege nicht zu erklären. — Müllenhoff vermuthet, dass das von Pott II¹ 556 und Corssen Beitr. 204 mit *ferveo* verglichene, von Pictet Ztschr. V 347 und Benf. VII 56 wieder anders gedeutete lat. *fe-b-ri-s* hieher gehöre, also eigentlich „Beben“ bedeute. Vgl. *aeg-er* unter No. 140. Merkwürdig wäre dann die Uebereinstimmung im Aspirationsverhältniss. Auf jeden Fall hat bei unsrer W. das Deutsche allein den Vorzug die sinnliche Bedeutung zu bewahren. — Der Einwand Fick's (128), das *f* des ags. *bifian* = ahd. *bibēn* weise auf einen St. *bhāp* ist unbegründet. Inlautendes *f* vertritt auch anderswo das urdeutsche *b* = indogerm. *bh* (vgl. No. 402.).

410) W. φεν, φα ἔ-πε-φν-ο-ν tödtete, φᾶ-τό-ς getödtet, φόν-ο-ς, φον-ή Mord, φον-εύ-ς Mörder, ἀνδρ-ει-φόν-τη-ς Männertödtter, φόνιο-ς blutig.

Goth. *ban-ja* Wunde, ahd. *ban-o* Mörder, *ban-a* Mord.

Grimm Gesch. 398. — Anderweitige von Pott I¹ 255, Benf. II 277 versuchte Vergleichen scheitern an gr. φείνω = *fendo* und skt. *ghan* = *han*. Auf labialen Anlaut weist auch altirisch *ben*, *be* caesio, occisio, Zeuss

Gramm. Celt. I² p. 37. — φόνιο-ς hat beachtenswerthe Epenthese des *i* mit Erhaltung desselben Vocals in der folgenden Sylbe. Der Uebergang der Bedeutung auf die Farbe ist zu leicht, um diese Herleitung zu widerrathen.

411) W. φερ φέρ-ω (φορέ-ω) trage, φέρ-μα Tracht, Ertrag, 270 Frucht, φέρ-ε-τρο-ν Trage, Bahre, φαρ-έ-τρα Köcher, φόρ-ο-ς Steuer, φορό-ς trüchtig, φορ-ά das Tragen, Ertrag, Bewegung, φορ-μό-ς Tragekorb, Matte, φόρ-το-ς Last, φερ-νή Mitgift.

Skt. W. *bhar* (*bhar-ā-mi*, *bhar-mi*, *bi-bhar-mi*) tragen, ertragen, halten, bringen, *bhar-a-s*, *bhār-a-s* Bürde, *bhar-ana-m*, *bhar-ma(n)* Erhaltung, Unterhalt, *bhṛ-ti-s* Unterhalt, Lohn. — Zd. *bar* tragen, bringen.

Lat. W. *fer fer-o*, -*fer* (St. *fero*), *fer-cu-lu-m*, *fer-āx*, *for-du-s*, *far*, *far-ina*, *fer-ti-li-s*, *for(t)-s*, *for-lū-na*, *for-tu-itu-s*.

Goth. W. *bar bair-a* φέρω, τίτω, *ga-baur* φόρος, *baur-ei*, *baur-thei* (ahd. *bur-di*) φορτίον, Bürde, *ga-baur-th-s* Geburt, *bar-n* Kind, *ber-usjōs* Eltern, *barm-s* Schooss, *baris* ags. *bere* Gerste, ahd. *bāra* Bahre.

Ksl. W. *ber sū-ber-a* (Inf. *bra-ti*) colligo, *brē-me* φόρος, *bra-kū* connubium, böhm. *bra-ti* nehmen, lit. *bēr-na-s* Kind, Knecht.

Bopp Gl., Pott I¹ 220, Benf. II 107, Schleicher Ksl. 123. — Eine dreifache Hauptbedeutung ist wahrnehmbar: 1) Tragen einer Bürde, Last, 2) tragen mit Bezug auf die Wirkung, den Ertrag, dann bringen, gebären (vgl. No. 376), 3) tragen als Bewegung gefasst, daher φέρε wie ἄγε wohlan, φορά, lat. *ferri*. An die zweite Bedeutung schliesst sich gewiss lat. *far* an, St. *farr* für *far-s*, dessen *s* sehr wohl wie in *jū-s*, *fā-s* als dasselbe Suffix gefasst werden kann, das im goth. *bar-is* seinen Vocal erhalten, im altnord. *barr* aber ihn ebenfalls verloren hat; die frühere allgemeinere Geltung (vgl. ir. *bar* Getreide, Pictet I 269) ergibt sich schon aus *farina*, wodurch die Verschiedenheit der Getreideart vom goth. *baris* weniger auffallend wird. Anders Corssen Beitr. 205, I² 159, dem Ascoli Ztschr. XVII 343 beistimmt. Auch φέρ-μα-ρο-ν fasst man am natürlichsten als ein durch das individualisirende Suffix *ro* erweitertes φαρ-μα in dem ursprünglich ganz allgemeinen Sinne Kraut (etwas anders Pictet Ztschr. V 49). Wenn wir bedenken, dass auch unser bringen derselben W. angehört, so zeigt sich ein Uebergang zu *fors*, *fortuna*. φᾶρος dagegen erinnert an 'Tracht' im Sinne der Kleidung. *pro-bru-m* stellt Döderlein Synon. u. Et. VI 285 (vgl. Vossius Et. Lat. s. v.) nebst *op-pro-br-iu-m* gewiss richtig zu *προφέρειν*. Schon homerisch (I 64) ist der Gebrauch des Verbums im schlimmen Sinne. Statt des *f* erscheint hier wie in *candela-bru-m* das für den Inlaut alter Wörter zu erwartende *b*. Anders Corssen Beitr. 352. — Mit der dritten Hauptbedeutung hängt der intransitive Gebrauch von διαφέρειν = *differre*, eigentlich in *diversas partes ferri*, zusammen. Vielleicht lässt sich damit (vgl. *προφερέης*) sogar φέρ-τερος, φέρ-ιστο-ς, φέρ-τα-το-ς vereinigen, sodass es ursprünglich den höheren Grad der Beweglichkeit, des impetus bezeichnete. Da die skt. W. namentlich in der reduplicirten Form *bi-bhar-mi* auch *nutrire*,

sustentare bedeutet, so ist $\phi\acute{\epsilon}\rho\text{-}\beta\text{-}\omega$ nebst $\phi\sigma\phi\text{-}\beta\text{-}\eta$, in gleicher Bedeutung, wahrscheinlich durch gebrochene Reduplication (No. 409) aus $\phi\epsilon\rho$ entstanden und $\phi\sigma\phi\text{-}\beta\text{-}\eta$ unmittelbar mit lat. *her-b-a* zu vergleichen, dessen alte von Servius ad Georg. I 120 bezeugte Form *fi-b-ra* auf *ferba* weist, während *forb-ea* (Paul. 84) das Auseln eines Fremdworts hat.

- 271 412) a) W. $\phi\lambda\alpha\ \acute{\epsilon}\kappa\text{-}\phi\lambda\alpha\acute{\iota}\nu\text{-}\omega$ sprudle hervor. W. $\phi\lambda\alpha\delta\ \acute{\epsilon}\text{-}\phi\lambda\alpha\delta\text{-}\omega\text{-}\nu$ platzte, $\phi\lambda\alpha\text{-}\sigma\text{-}\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ Prahlerei, $\pi\alpha\text{-}\phi\lambda\acute{\alpha}\xi\text{-}\omega$ brodle, brause.

Lat. *fla-re*, *fla-tu-s*, *flā-men*, *flā-bru-m*. — *flō-s*, *flōr-co*, *Flora*, osk. *Flusa*.

Ahd. *blā-an* blasen, mhd. *blās* flatus, goth. *uf-blēs-an* $\phi\upsilon\text{-}\sigma\iota\omega\upsilon\upsilon\upsilon$, ahd. *blāsa vesica*, *bla-tara* Blase, mhd. auch Blatter. — Ahd. *bluo-jan* florere, goth. *blō-ma*, ahd. *bluot* Fem. Blüthe. — Goth. *blōth* ahd. *bluot* Neutr. Blut. — Ahd. *blōz* superbus.

- b) W. $\phi\lambda\epsilon\ \phi\lambda\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ strotze, fliesse über, $\Phi\lambda\acute{\epsilon}\omega\upsilon$ (vgl. $\Phi\lambda\acute{\epsilon}\upsilon\text{-}\varsigma$) Beiname des Bakchos, $\phi\lambda\acute{\epsilon}\text{-}\delta\omega\upsilon$ (St. $\phi\lambda\epsilon\text{-}\delta\omega\upsilon$) Schwätzer, $\phi\lambda\acute{\eta}\nu\text{-}\alpha\phi\sigma\text{-}\varsigma$ Geschwätz.

Ksl. *ble-d-a* $\phi\lambda\upsilon\alpha\rho\omega$, *ble-d-i* $\acute{\alpha}\pi\acute{\alpha}\tau\eta$, *lḡros* (?).

- c) W. $\phi\lambda\iota\ \Phi\lambda\acute{\iota}\text{-}\alpha\text{-}\varsigma$ (St. $\Phi\lambda\iota\alpha\upsilon$) Sohn des Dionysos, $\Phi\lambda\iota\omega\upsilon\varsigma$. — $\phi\lambda\iota\delta\ \phi\lambda\iota\delta\acute{\eta}$ Ueberfluss, $\acute{\epsilon}\text{-}\phi\lambda\iota\delta\text{-}\epsilon\upsilon$ $\delta\iota\acute{\epsilon}\phi\acute{\rho}\epsilon\epsilon\upsilon$ (Hesych.), $\phi\lambda\iota\delta\text{-}\acute{\alpha}\nu\text{-}\epsilon\iota$ $\delta\iota\alpha\phi\acute{\rho}\epsilon\iota$, $\phi\lambda\iota\text{-}\mu\acute{\epsilon}\lambda\iota\alpha$ Blutgeschwulst.

- d) W. $\phi\lambda\upsilon\ \phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\sigma\alpha\iota$ schwatzen (Aesch. Prom. 504), $\acute{\alpha}\pi\sigma\text{-}\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ speie aus, $\acute{\alpha}\nu\kappa\text{-}\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ sprudle auf, $\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ strotze, fliesse über, $\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\sigma\text{-}\varsigma$, $\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\alpha\phi\sigma\text{-}\varsigma$ Geschwätz, $\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\alpha\xi$ Schwätzer. — $\phi\lambda\upsilon\delta\ \acute{\epsilon}\kappa\text{-}\phi\lambda\upsilon\upsilon\delta\text{-}\acute{\alpha}\nu\text{-}\epsilon\iota\upsilon$ aufbrechen (von Geschwüren), $\phi\lambda\upsilon\delta\text{-}\acute{\alpha}\nu$ ($\phi\lambda\acute{\upsilon}\xi\text{-}\epsilon\iota\upsilon$, Ao. $\phi\lambda\acute{\upsilon}\xi\alpha\iota$) überfließen. — $\phi\lambda\upsilon\gamma\ \sigma\iota\upsilon\acute{o}\text{-}\phi\lambda\upsilon\xi$ weintrinken, $\phi\lambda\upsilon\kappa\text{-}\tau\acute{\iota}\text{-}\varsigma$, $\phi\lambda\acute{\upsilon}\kappa\text{-}\tau\alpha\iota\upsilon\alpha$ Blase.

Lat. *flu-o*, *flu-men*, *flu-v-iu-s*, *fluc-tu-s*, *fluxu-s*. — *fle-o*, *flē-tu-s*, *flē-mīna* Blutgeschwulst.

Ags. *bull*, Blase, altn. *bullā* ebullire.

- e) St. $\phi\lambda\sigma\iota\ \phi\lambda\sigma\acute{\iota}\text{-}\omega$ strotze, $\phi\lambda\sigma\iota\text{-}\acute{o}\text{-}\varsigma$, $\phi\lambda\acute{o}\text{-}\sigma\text{-}\varsigma$ Bast, Rinde. — $\phi\lambda\sigma\iota\delta\ \delta\iota\alpha\text{-}\pi\acute{\epsilon}\text{-}\phi\lambda\sigma\iota\delta\text{-}\epsilon\upsilon$ $\delta\iota\alpha\kappa\acute{\epsilon}\chi\upsilon\tau\alpha\iota$ (Hesych.), $\pi\epsilon\text{-}\phi\lambda\sigma\iota\delta\text{-}\acute{\epsilon}\nu\alpha\iota$ Blasen werfen. — $\phi\lambda\sigma\iota\sigma\text{-}\beta\sigma\text{-}\varsigma$ Rauschen, Schaum (Hesych.).

Lat. *lib-er* (St. *lib-ero* für *lib-ero*)?

Mhd. *blōd-er-n* rauschen, blubbern.

Die Verwandtschaft aller dieser vielgestaltigen ausschliesslich europäischen Stämme und Wörter mit dem gemeinsamen Grundbegriffe sprudelnder Ueberfülle ist ebenso einleuchtend, als ihre Trennung schwer ist. Zu den mit δ weiter gebildeten Stämmen gehört auch wahrscheinlich das von Schleicher Ksl. 122 erörterte ksl. *blad-i-ti* errare. — Das meiste des hier aufgeführten findet sich bei Pott I¹ 239 (vgl. W. I 1205, Ztschr. VI 322 ff. und E. F. II² 965), wo auch schon die Verwandtschaft des skt. *phal* (*phal-ā-mi*) bersten, Frucht

bringen und *phull* (*phullāmi*) aufblühen, *phulla-s* blühend, *phal-a-m* Frucht (Bopp Gl. s. v. *phall*) vermuthet ist. Auch *phal-a-m*, *phāla-s* Pflugschar könnte verwandt sein (vgl. d). *fle-o* betrachte ich jetzt mit Corssen Beitr. 191 als zu d) gehörig, das heisst aus *flēv-o* entstanden, so dass *flē-tu-s* mit *flē-cundu-s* von W. *fu* auf einer Linie steht. Was *flu-o* betrifft, so zeigt sich im altlat. *con-flug-e-s*, wie in *fluxi* u. s. w. *flug* als W. Wir kommen S. 521 darauf zurück. Die Bedeutung von *flu-o* und $\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ ($\acute{\alpha}\nu\alpha\text{-}\phi\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\epsilon\iota\upsilon$ aufsprudeln), die, wie ich sehe, schon Döderlein Synon. u. Etym. VI 131 zusammenstellt, berührt sich sehr nahe, besonders wenn man an *fluctuare*, *fluitare*, eigentlich auf und ab wallen, denkt. Ich finde also Kuhn's Zweifel (XIV 223) nicht begründet. Die Begriffe sprudeln und spriessen tauschen sich hier überall aus. *flō-s* stelle ich jetzt namentlich wegen der Vocale der deutschen Wörter, die auf *ā* hinweisen, zu a). Dass $\phi\lambda\upsilon\kappa\iota\text{-}\varsigma$ Blase trotz Walter Ztschr. XIV 414 mit Recht hieher gezogen ist, zeigt das unter a angeführte ahd. *blasa*, Grassmann XII 90 vergleicht auch ags. *bull* Blase. Aber lat. *bullā* liegt des *b* wegen fern. Vielleicht aber hat Pott II² 778 Recht, wenn er $\phi\lambda\upsilon\gamma\text{-}\epsilon\theta\lambda\sigma\text{-}\nu$ Geschwulst eines λ verlustig und zu $\phi\lambda\upsilon\gamma$ gehörig hält. — Gewis mit Recht stellt Benfey I 602 $\phi\lambda\acute{\epsilon}\psi$ (St. $\phi\lambda\epsilon\text{-}\beta$) hieher, wie vor ihm Niz kl. Wörterb. S. 272 und Lobeck Paralip. 123, wo auf $\phi\lambda\epsilon\beta\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\upsilon$ $\beta\rho\upsilon\epsilon\iota\upsilon$ (Photius) hingewiesen wird. Beachtenswerth ist die Nebenform $\eta\ \phi\lambda\acute{\epsilon}\beta\text{-}\alpha$. Sicherlich steht β für ϕ und das Wort schliesst sich zunächst an d an (St. $\phi\lambda\epsilon\upsilon$ aus $\phi\lambda\upsilon$). — Merkwürdig ist die Bedeutung schwatzen, die sich aus den verschiedensten Formen dieser W. bei den verschiedensten Völkern entwickelt.

- 413) W. $\phi\rho\alpha\kappa\ \phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ ($\phi\rho\acute{\alpha}\gamma\text{-}\nu\upsilon\text{-}\mu\iota$, $\acute{\epsilon}\text{-}\phi\rho\acute{\alpha}\gamma\text{-}\eta\text{-}\nu$) schliesse ein, mache fest, $\phi\rho\acute{\alpha}\gamma\text{-}\mu\alpha$, $\phi\rho\alpha\gamma\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ Zaun, Verschluss, $\delta\rho\acute{\upsilon}\text{-}\phi\alpha\kappa\text{-}\tau\sigma\text{-}\varsigma$ Verschlag.

Lat. *farc-io*, *farcī-men*, *far-tili-s*, *far-tor*. — *frequ-en(t)-s*.

Goth. *baigr-a* $\tau\eta\rho\omega$, $\phi\upsilon\lambda\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, *baigr-a-hei* Berggegend, ahd. *berc* Berg, goth. *baurg-s* Stadt, Burg.

Lit. *bruk-ū* dränge, zwänge.

Die Wurzel $\phi\rho\alpha\kappa$ und ihre spätere Erweichung zu $\phi\rho\alpha\gamma$ habe ich im Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. V zu erweisen gesucht. Vgl. jetzt Ztschr. XIII 399, wo namentlich die Bedeutung von $\phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ verglichen mit der von *farcio* erörtert ist, und oben S. 112. $\kappa\rho\alpha\delta\iota\eta\ \delta\acute{o}\lambda\sigma\iota\varsigma\ \pi\epsilon\phi\rho\alpha\gamma\mu\acute{\epsilon}\nu\eta$ (Oppian. Cyneget. 4, 7) ist cor dolis *refertum*. Wie *farcire* vollstopfen, so heisst $\phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\iota\upsilon$ bisweilen verstopfen. *fraxare* vigiliam circumire (Paul. Epit. 91) erinnert an $\phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\iota\upsilon$ behüten. *frequ-en(t)-s* senatus vollgestopft, gedrängt ($\phi\rho\alpha\gamma\epsilon\iota\varsigma$). Aufrecht Ztschr. VIII 215 vergleicht damit skt. *bhṛga-s* häufig (nach PW. heftig, stark). $\phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ (= $\phi\rho\alpha\kappa\text{-}j\omega$) stellten schon Lobeck Rhem. 103 und Döderlein Synon. u. Etym. VI 122 mit *farc-i-o* zusammen. Vgl. Benf. I 111. Die Grundbedeutung ist im Lit. erhalten (vgl. $\phi\rho\acute{\alpha}\xi\alpha\upsilon\tau\epsilon\varsigma\ \delta\acute{o}\rho\upsilon\ \delta\omega\upsilon\rho\acute{\iota}$ N 130), woraus sich im Griechischen die des festen Verschlusses, im Lateinischen die des festen Stopfens entwickelt hat. Das schon im goth. *baigr-an* gegebene 'bergen' liegt dem griechischen $\phi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\iota\upsilon$ gar nicht fern, $\phi\rho\alpha\kappa\tau\acute{o}\varsigma$ kann oft geradezu mit geborgen übersetzt werden und eine Burg ist ein $\phi\rho\alpha\kappa\tau\acute{o}\nu\ \acute{\rho}\acute{o}\lambda\iota\sigma\mu\alpha$ (Aesch. Sept. 63); Berg verhält sich zu Burg ähnlich wie *mon-(t)-s* zu *mūn-io*. Weitere Combinationen wagt Sonne Ztschr. XII 296. Wenn $\pi\acute{\upsilon}\rho\gamma\sigma\text{-}\varsigma\ \Pi\acute{\epsilon}\rho\gamma\text{-}\alpha\mu\alpha$ verwandt sein sollten, so könnten sie, wie Diefenb. I 264 richtig bemerkt, nur einem ungrischen Zweige des indogermanischen Stammes angehören, wären

also Fremdwörter. — $\delta\rho\upsilon\text{-}\varphi\alpha\kappa\tau\omicron\text{-}\varsigma$ = $\delta\rho\upsilon\text{-}\varphi\alpha\kappa\tau\omicron\text{-}\varsigma$ Lob. Paralip. 15 not., Pott II¹ 91. — Die von Grammatikern als attisch bezeugte Form $\varphi\acute{\alpha}\rho\varsigma\alpha$ steht jetzt auf einer in den Monumenti dell' Inst. archeol. 1865. fasc. IV p. 325 veröffentlichten Inschrift zu lesen.

414) $\varphi\rho\acute{\alpha}\text{-}\tau\eta\rho$ (St. $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\eta\rho$), $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\omega\rho$ (St. $\varphi\rho\alpha\tau\omega\rho$) Theilnehmer an einer $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\eta\text{-}\iota\alpha$, $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\eta\text{-}\alpha$ (Hom. $\varphi\rho\acute{\eta}\text{-}\tau\eta\eta$), $\varphi\rho\alpha\tau\eta\text{-}\iota\varsigma\text{-}\omega$, $\varphi\rho\alpha\tau\eta\text{-}\iota\alpha\text{-}\omega$ gehöre zu einer Phratría, $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\eta\text{-}\iota\omega\iota$ $\theta\epsilon\omicron\iota$ Schutzgötter der Phratrien. — Skt. Nom. $bhr\acute{a}t\acute{a}$ (St. $bhr\acute{a}\text{-}tar$), zd. $br\acute{a}\text{-}tar$ frater. — Lat. umbr. $fr\acute{a}ter$, lat. $fr\acute{a}\text{-}ternu\text{-}s$, $fr\acute{a}tr\text{-}ia$ Brudersfrau. — Goth. $br\acute{o}thar$. Pl. $br\acute{o}\text{-}thra\text{-}hans$ Gebrüder, ahd. $bruodar$. — Ksl. $bratr\acute{u}$, altr. $brati\text{-}s$, lit. $broter\text{-}\acute{c}li\text{-}s$ (Demin.), $br\acute{o}\text{-}li\text{-}s$ Bruder, $broti\text{-}szi\text{-}s$ Vetter.

Bopp Gl., Pott I¹ 111, Schleicher Ksl. 123. — Die gewöhnliche Herleitung ist die von W. $\varphi\epsilon\rho$ im Sinne von *sustentare*, *nutrire*, woher skt. $bhar\text{-}t\acute{r}$ maritus. — In $\varphi\rho\acute{\eta}\tau\eta\rho$ $\acute{\alpha}\delta\epsilon\lambda\phi\acute{o}\varsigma$ Hesych. hat sich, worauf Legerlotz Ztschr. VII 436 hingewiesen hat, noch die ursprüngliche Anwendung auch bei Griechen erhalten. Dazu das seltsame $\beta\rho\acute{\alpha}$ $\acute{\alpha}\delta\epsilon\lambda\phi\acute{o}\iota$ $\acute{\upsilon}\pi\acute{o}$ $\text{H}\lambda\epsilon\iota\omega\text{v}$ Hesych. (cod. $\text{H}\lambda\epsilon\iota\omega\text{v}$), in dieser Form unmöglich richtig überliefert. Sonst hat das Wort bloss politische Bedeutung im Griechischen (vgl. Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur class. Philologie 2. Aufl. S. 57). Im goth. $br\acute{o}thra\text{-}ha\text{-}ns$ zeigt sich ein ähnliches Suffix wie im umbrischen Adjectiv $fratre\text{-}k\text{-}s$ = $fratricu\text{-}s$, *fraternus*.

415) $\varphi\rho\acute{\epsilon}\text{-}\alpha\rho$ (St. $\varphi\rho\epsilon\alpha\rho$), hom. Pl. $\varphi\rho\epsilon\acute{\iota}\text{-}\acute{\alpha}\tau\alpha$, att. $\varphi\rho\acute{\epsilon}\text{-}\acute{\alpha}\tau\alpha$. — Goth. $brunna(n)$ Brunnen, ahd. $brunno$.

Benf. II 109, Grimm Gesch. 398, der goth. $brunna$ von $brinnan$ urere, fervere herleitet. Vielleicht gelangen wir auf diesem Wege zu der Wurzel, welche keine andre als $\varphi\rho\upsilon$ sein kann. Daraus erklärt sich $\varphi\rho\acute{\epsilon}\text{-}\alpha\rho$, mit Zulauf, für $\varphi\rho\acute{\epsilon}\text{-}\alpha\rho$ (vgl. Pott W. I 1204). Setzen wir als Grundbedeutung wallen, breunen an, so erklärt sich hieraus treulich sowohl $\varphi\rho\acute{\epsilon}\text{-}\alpha\rho$ woge ($\varphi\rho\upsilon$: $\varphi\rho\upsilon$ = $\pi\rho\upsilon$: skt. $pru\text{-}sh$ No. 385), als $\pi\acute{o}\rho\text{-}\varphi\rho\upsilon\text{-}\alpha\text{-}\varsigma$ purpurn. Weitere Combinationen im Anschluss an skt. $bhur$ zucken, unruhig sein macht Fick 130. Die Sprache fasste, so scheint es, das Wogen der Gewässer, das Flackern des Feuers und das Schimmern der rothen Farbe als synonym. Vgl. Walter Ztschr. XII 417, Sonne XIII 431, Bollensen Or. u. Occ. II 475. Sollte nicht auch $feru\text{-}eo$, etwa für $frev\text{-}eo$, verwandt sein? Die Bedeutung stimmt, freilich aber bieten sich auch andre Combinationen (gr. $\theta\epsilon\rho$ skt. $ghar$, Corssen Nachtr. 220 ff.). — Gewiss verfehlt ist Leo Meyer's (Ztschr. V 381) Vermuthung, dass die W. plu (No. 369) und gar lat. $fon(t)\text{-}s$ verwandt seien. Eher könnte Pictet V 347 darin Recht haben lat. $fe\text{-}bru\text{-}u\text{-}s$ selbst $februare$, *Junio Febru-li-s* als reduplicirte Formen hieher zu ziehen, deren Bedeutung reinigen, sich wohl erklären liesse.

416) $\varphi\rho\acute{\upsilon}\text{-}\nu\eta$, $\varphi\rho\acute{\upsilon}\text{-}\nu\alpha\text{-}\varsigma$ Kröte, $\Phi\rho\acute{\upsilon}\nu\eta$ $\Phi\rho\acute{\upsilon}\nu\alpha\varsigma$, $\Phi\rho\acute{\upsilon}\nu\chi\alpha\text{-}\varsigma$, $\Phi\rho\upsilon\text{-}\nu\acute{\iota}\omega\text{v}$, $\Phi\rho\upsilon\text{-}\nu\acute{\omega}\nu\delta\alpha\varsigma$. — Lat. $fur\text{-}vu\text{-}s$. — Skt. $ba\text{-}bhru\text{-}s$ rothbraun. — Ahd. $br\acute{u}\text{-}n$ fulvus, fuscus.

Grimm Wörterb. II 324, Kuhn Ztschr. I 200, Köhler Jahrb. Bd. 73 u. 74 S. 28. — Die W. ist die für No. 415 vorausgesetzte $\varphi\rho\upsilon$; wenn ausser $fur\text{-}vu\text{-}s$ auch lat. $fu\text{-}scu\text{-}s$ hieher zu stellen ist, so muss es wie $su\text{-}su\text{-}m$ =

sursum ein r vor s eingebüsst haben. $\varphi\rho\acute{\upsilon}\nu\alpha\varsigma$ hiess also braun, daher die vielen Eigennamen. Aehnlich ist $rubeta$ der Name einer Froschart, von *ruber*. Einen andern Thiernamen stellt Pictet I 412 hieher, skt. $ba\text{-}bhru\text{-}s$ Ratte, Ichneumon, also auch ursprünglich ‚der braune‘, und meint vielleicht mit Recht, dass dieser Name auf den Biber, lat. $\beta\text{-}ber$ = lit. $b\acute{e}bru\text{-}s$, böhm. $bobr$, ahd. $pipar$, übertragen sei, was wenigstens zu den Lauten vortrefflich passt (anders J. Grimm Wth.). — Dass die gefeierte $\Phi\rho\acute{\upsilon}\nu\eta$ $\delta\iota\text{'}$ $\acute{\omega}\chi\rho\acute{o}\tau\eta\tau\alpha$ so benannt sei, wird ausdrücklich überliefert. Pott Doppelung 88 stimmt bei und übersetzt *Fulvia*. Er vergleicht skt. $ba\text{-}bhru\text{-}i$ Beinamen der Göttin Durgā.

417) W. $\varphi\upsilon$, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\omega$ ($\acute{\epsilon}\text{-}\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\nu$) zeuge, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\alpha\text{-}\mu\alpha\iota$ wachse, werde, $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\eta}$ Wuchs, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\sigma\text{-}\varsigma$ Natur, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\mu\alpha$ Gewächs, $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ gewachsen, $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ pflanze, zeuge, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\lambda\alpha\text{-}\nu$, $\varphi\upsilon\text{-}\lambda\acute{\eta}$ Ge- 274 schlecht, Stamm, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\tau\upsilon$, $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\tau\upsilon\text{-}\mu\alpha$ Sprössling, $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ zeuge. — $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ besuche, gehe umher (?).

Skt. W. $bh\acute{u}$ ($bhav\text{-}\acute{a}\text{-}mi$, 3. S. Ao. $a\text{-}bh\acute{u}\text{-}t$) werden, sein, gedeihen, $bhav\text{-}\acute{a}\text{-}s$ Entstehung, $bhav\text{-}\acute{a}\text{-}s$ Werden, Zustand, $bh\acute{u}\text{-}ti\text{-}s$ Dasein, Wohlsein, $bh\acute{u}\text{-}mi\text{-}s$ Erde. — Zd. $b\acute{u}$ sein, werden.

Lat. fu , $fu\text{-}a\text{-}m$, $fu\text{-}i$, $fu\text{-}t\acute{u}\text{-}ru\text{-}s$, $fo\text{-}re$, $fu\text{-}tu\text{-}o$. — $f\acute{e}\text{-}tu\text{-}s$, $f\acute{e}\text{-}cundu\text{-}s$, $f\acute{e}\text{-}nus$, $f\acute{e}\text{-}nu\text{-}m$. — Osk. $Fu\text{-}tri\text{-}s$.

Alts. $biu\text{-}m$, ags. $beo\text{-}m$, ahd. $bi\text{-}m$ bin, goth. $bau\text{-}an$ wohnen, $bau\text{-}ain\text{-}s$ Wohnung.

Ksl. $by\text{-}ti$, lit. $b\acute{u}\text{-}ti$ sein, $b\acute{u}\text{-}ta\text{-}s$ Haus, Hausflur.

Bopp Gl., Pott W. I 1143, Benf. II 105, Grimm Gesch. 398, Schleicher Ksl. 123. — Das ι in $\varphi\acute{\upsilon}\text{-}\tau\upsilon$ ist durch Dissimilation aus υ entstanden, weil die griechische Sprache υ in zwei auf einander folgenden Syllben ungern duldet. Beachtenswerth ist das aeolische Präsens $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ (Ahr. d. aeol. 98), welchem Schleicher Beitr. III 248 gewiss richtig das umbr. $fuio$ gleichstellt, wovon Conj. $fui\acute{a}$. Der Vocal von $f\acute{e}tu\text{-}s$ wird von Corssen Beitr. 191 aus einer Präsensbildung $fev\text{-}o$ erklärt (vgl. $fe\text{-}o$ No. 412 d). Der Bedeutung nach stellt sich $f\acute{e}\text{-}n\text{-}us$ (vgl. $p\acute{e}\text{-}n\text{-}us$, $fac\text{-}i\text{-}nus$) zu $\tau\acute{o}\chi\alpha\varsigma$. $f\acute{e}\text{-}mina$ dagegen fand unter No. 307 Platz, $f\acute{e}\text{-}o$ wegen seines engen Verhältnisses zu $f\acute{e}\text{-}c\text{-}io$ unter No. 309. Vielleicht liegt der dem lat. $fev\text{-}o$ entsprechende gr. Stamm in $\acute{\upsilon}\pi\acute{\epsilon}\rho\text{-}\varphi\epsilon\nu$ (Aesch.) vor, das gewiss richtig als $\acute{\upsilon}\pi\acute{\epsilon}\rho\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ gefasst wird. — Wie $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ auf $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$, so kann $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ auf $\varphi\upsilon\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\varsigma$ zurückgehn, gleichsam ein lat. $fuito$, als Frequentativ gefasst und auf die Anwesenheit an einem Orte bezogen. $futavit$ (fuit), $futavere$ (fuere) sind unter den Glossen des Plac. wirklich überliefert. Zu Corssen's Aenderung (Beitr. 214) liegt kein Grund vor. Tobler Ztschr. IX 248 vergleicht span. fu er ging. — Mit Wahrscheinlichkeit wird auch $\varphi\acute{\omega}\text{-}\varsigma$ Mann (St. $\varphi\omega\tau$) als ‚zeugender‘ hieher gezogen und auf $\varphi\omega\text{-}fat$ = skt. $bhavat$ zurückgeführt, das neben der participialen Bedeutung seiend auch seinen Gebrauch als ehrende Anrede hat. Vgl. Fick 127. — Ueber den Gebrauch von $fuam$, $fore$ neben sim , $esse$ Ind. lect. Kil. hib. 18^{57/58}, ‚de aoristi latini reliquiis‘. Der Begriff sein haftet an dieser W. offenbar immer nur auf Grund des ursprünglicheren inchoativen wachsen, werden. Dies berechtigt aber keineswegs dazu, in die homerischen Formeln $\acute{\epsilon}\nu$ $\delta\text{'}$ $\acute{\alpha}\rho\alpha$ $\acute{o}\iota$ $\varphi\acute{\upsilon}$ $\chi\epsilon\iota\rho\acute{\iota}$, $\acute{\omicron}\delta\acute{\alpha}\acute{\epsilon}\varsigma$ $\acute{\epsilon}\nu$ $\chi\epsilon\iota\lambda\epsilon\sigma\iota$ $\varphi\acute{\upsilon}\nu\tau\epsilon\varsigma$ (vgl. Herod. VI 91 $\chi\epsilon\iota\rho\epsilon\varsigma$ $\acute{\epsilon}\mu\pi\epsilon\varphi\upsilon\text{-}\nu\kappa\upsilon\text{-}\iota\alpha\iota$) die Vorstellung ‚festwachsen‘ hineinzutragen. Vielmehr ist $\varphi\acute{\upsilon}\nu\alpha\iota$ in ihnen von $\gamma\epsilon\acute{\nu}\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ nur in dem Grade

der Intensität verschieden (vgl. ἐγένετο ἐν χειρὶ, ἐν ἑαυτῷ), heisst also fest in etwas gerathen, fest damit verbunden werden. I. Bekker freilich Hom. Bl. 183 fasst *χειρὶ* als instrumentalen Dativ, so dass der Sinn entstehen würde, er verband sich ihm mit der Hand. Mir scheint es mit Schnorr, Verborum collocatio Homérica (Berlin 1864) p. 5 natürlicher den Dativ mit ἐν zu verbinden, schon um der Parallele mit γήγεσθαι wegen.

418) φύλλο-ν Blatt. — Lat. *foliu-m*.

Pott I¹ 239, Ztschr. VI 323, Benf. I 575. — Man denkt leicht an No. 412 d oder an No. 417. Beides ist möglich und darum ungewiss, gewiss aber, dass diese beiden Wörter identisch, und dass φύλλο-ν = φύλιο-ν ist. Gehören sie zu 412, so muss man φύλ-ιο-ν *fol-iu-m* theilen, wenn zu 417 φύ-λιο-ν *fol-iu-m*.

275

IV

Griechisches *ν* entspricht indogermanischem, auch in allen übrigen Sprachen erhaltenen *n*.

419) W. ἄν ἄν-ε-μο-ς Wind, ἄν-ται ἄνεμοι Hesych. — Skt. W. *an*, *an-i-mi* athme, *an-a-s* Hauch, *an-ila-s* Wind, *an-ika-s* Angesicht, Zd. *ain-ika* Angesicht. — Lat. *an-i-mu-s*, *an-i-ma*. — Goth. *uz-an-a* exspiro, *an-st-s* Gunst, ahd. *un-st* procella, *an-do* Zorn, altn. *önd* anima, vita.

Bopp Gl., Pott I¹ 253, Benf. I 118, Grimm Gesch. 281, Wörterb. I 192. — Die geistige Bedeutung erinnert an θυμός (No. 320), πνεῦμα (No. 370) und den spätlateinischen Gebrauch von *spiritus*, Goth. *anst-s* an lat. *adspirare*. — Ant. Goebel hat diese W. besonders bearbeitet (Homérica od. Unters. üb. d. W. *AN* Münst. 1861), wo freilich vieles sehr kühn zu dieser W. gezogen wird (vgl. oben S. 104). Aber glücklich scheint mir der Gedanke, den später Benfey Or. u. Occ. I 193 weiter ausgeführt hat, dass προσ-ηνής, ἀπ-ηνής, προ-ηνής und ὑπ-ήνη hieher zu stellen sind. Nur ist deswegen nicht der W. ἄν die Bedeutung ‚sehen‘ beizulegen, sondern mit Benf. von einem Nominalst. ἡνο auszugehen = skt. *āna* Mund od. Nase (vgl. *ānana-m* Mund) Angesicht (vgl. lat. *os*), dann heisst προσ-ηνής mit zugewandtem, ἀπ-ηνής mit abgewandtem, προ-ηνής mit vorgebeugtem Angesicht, ὑπ-ήνη Bart, die Gegend unter dem Athem.

420) ἀνα-, ἄν-, ἀ- negatives Präfix, ἄν-εν (dor. ἄν-ις) ohne. — Skt. *an-*, *a-*, Zd. *ana-*, *an-*, *a-*. — Lat. *in-*, osk. umbr. *an-*, *a-*. — Deutsch *un-*, goth. *in-uh*, ahd. *ānu*, *āne* ohne.

Bopp Gl., Pott II¹ 65. Ueber ἄνις Ahr. d. dor. 384, Grimm Gr. III 261. — Mit dem Pronominalstamm *an* (No. 421) ist diese negative Partikel wahrscheinlich identisch. Die epische Nebenform ἀνα-, erhalten im ἀνά-εδος (Hom.), ἀνά-ελπτος (Hesiod), ἀνά-γνωστος (Callim.), welche Buttman A. Gr. II² 466

prothetisch auffasste und Lexil. I² 274 in ihrer Beziehung zu *νη-* erkannte, während Lobeck El. I 194 sie mit Gottfr. Hermann zu beseitigen suchte, erhält jetzt eine feste Stütze in der Zendform *ana-* (z. B. *ana-zātha* ungeboren, gleichsam ἀνα-γενε-ς) Justi S. 18. Die Formen ἄνευ, ἄνις sind noch nicht aufgeklärt; ein Versuch von Benfey Ztschr. II 226. — Da im Skt. die Aphäresis eine häufige Erscheinung ist, könnte vielleicht das skt. Präfix *nis-*, das mit unserm *aus*, *un-* in der Bedeutung übereinstimmt, mit ἄνις zu identificiren sein.

421) ἀνά auf, an, ἄν-ω oben. — Zd. *ana* (m. Accus.) auf. — Lat. *an-hēlo* athme auf, osk. umbr. *an-*. — Goth. *ana* auf, an, wider. — Ksl. *na* super, altpr. *na*, *no* auf.

Bopp Gl. s. v. *anu*, das in seiner Bedeutung *post, secundum* gewiss verwandt ist (Vgl. Gr. II 187), nach Kuhn (Beiträge I 359) sogar sammt den hier zusammengestellten Formen auf ursprüngliches *ana-m* zurück geht. Pott I² 306. — ἀνά ist offenbar eine Casusform des Demonstrativstammes, der als *ana* im Skt., als *ana-s*, jener, im Litauischen, in derselben Bedeutung als *onū* im Ksl. erhalten und mit No. 420 verwandt ist. Vgl. Ebel Ztschr. IV 64 und No. 425. — Da *an* im Umbrischen (Aufr. u. Kirchh. I 158) als Präfix vorliegt, so dürfen wir auch das lat. *an-hēlare* aus *an* erklären, denn *amb-* von *an-quirere* ringsum oder, wie Pott W. I 83 will, ‚ambobus lateribus‘, Athem schöpfen, liegt zu fern. Andre Spuren dieses lat. *an* vermuthen Bergk Philol. XXI, 592, Lübbert Conj. Perf. (Breslau 1867) p. 76 in *a-stataries* aus einer Zauberformel, *a-stasint* statuerunt (Paul. Ep. p. 26).

422) ἀνήρ (St. ἀνερ) Mann, ἀνδρ-εῖο-ς mannhaft, ἀνδρ-εῖα hom. ἥνορ-εῖη Mannhaftigkeit, ἀν-ήνωρ männlich, muthig, ἄνθρ- 276 ὡπο-ς. Mensch.

Skt. *nar*, *nara-s* Mann, Mensch, *nar-ja-s* männlich, *nr-mṇa-m* Männlichkeit, Macht, *nr-tama-s* (Superl.) ἀνδρειότατος. — Zd. *nar*, *nara* Mann, *naṛya* männlich.

Sabin. *ner-o(n)* fortis, *ner-io* (St. *neri-en*) fortitudo.

Bopp Gl., Pott I¹ 106, Grimm Gesch. 285. — Da auch ir. *neart*, welsch *nerth* virtus offenbar verwandt, folglich in vier Sprachfamilien der Anlaut consonantisch ist, so darf man schwerlich mit Benf. I XIII, Schweizer Ztschr. VIII 234 auf die W. *an* (No. 419) zurück gehen, die überdies zu der specifischen Bedeutung dieser Nomina nicht passt. Vielmehr ist das gr. ἄ prothetisch, die Wurzel unbekannt. Der Versuch von Legerlotz Ztschr. X 374 auf Grund eines anlautenden *f* das Wort aus W. *gan* (N. 128) abzuleiten ist schon deswegen verfehlt, weil Dion. Hal. I 20 der einzige ist, der von einem *Ἰανήρ* berichtet. Er selbst aber, in dem Wahn begriffen, *f* könne beliebig vortreten, ist ein durchaus verdächtiger Zeuge. Weder bei Homer noch in andern Dialekten hat das häufige Wort trotz Oscar Meyer Quaest. homer. (Bonn 1868) p. 44 je einen andern als den vocalischen Anlaut. — Ueber die sabinischen Wörter Sueton. Tib. 1, Gell. XII, 22. Den Substantivstamm *ner* im Umbrischen, wovon Acc. Pl. *ner-f*, deuten Aufrecht u. Kirchhoff mit *princeps*. — ἄνθρ-ὡπο-ς scheint mir am natürlichsten als ‚Mannsgesicht‘ gefasst zu werden (Pott II² 924 nach Hartung Part. I 52), mit θ statt des üblicheren Hülfsconsonanten δ (vgl. πάγ-ος πάγη, γόνυ πρό-γυν, πρό προῦδος). Dafür spricht auch δρώψ ἄνθρωπος (Hesych.), das ich nicht mit M. Schmidt als makedonisch mit δ für θ, sondern als die synkopirte Form von νερ-ωψ betrachten möchte, wobei δ

in
vor φ der natürliche Vertreter von ν wäre, wie β vor φ der von μ ($\beta\varphi\sigma\text{-}\tau\acute{o}$ 83 No. 468). Anders Aufrecht Ztschr. III 240, V 365.

423) $\gamma\acute{\epsilon}\nu\nu\text{-}\varsigma$ Kinn, Kinnbacken, Schneide, $\gamma\acute{\epsilon}\nu\text{-}\epsilon\iota\sigma\text{-}\nu$ Kinn, Bart, $\gamma\acute{\nu}\alpha\text{-}\theta\text{-}\sigma\text{-}\varsigma$, $\gamma\acute{\nu}\alpha\theta\text{-}\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ Kinnbacken, Gebiss, Zahn. — Skt. *hanu-s* (M.) maxilla. — Lat. *gen-a*. — Goth. *kinnu-s* (F.) Kinnbacken.

Bopp Gl., Pott I¹ 142, Benf. II 118. — Die Uebereinstimmung von vier Sprachfamilien im Nasal, von dreien im anlautenden Guttural bei verwandter Bedeutung rechtfertigt diese Zusammenstellung trotz des auf *gh* weisenden sanskrit. *h*, das — wie in *aham* = $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\omega}\nu$, *ego*, goth. *ik* — für spezifisch indische Entstellung gelten darf. — $\gamma\acute{\nu}\alpha\text{-}\theta\sigma\text{-}\varsigma$ zeigt eine mit $\lambda\acute{\iota}\text{-}\theta\sigma\text{-}\varsigma$, $\kappa\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\nu\theta\sigma\text{-}\varsigma$, $\psi\acute{\alpha}\mu\text{-}\alpha\theta\sigma\text{-}\varsigma$ (neben $\psi\acute{\alpha}\mu\mu\sigma\text{-}\varsigma$) zu vergleichende Erweiterung, die an das *d* des wahrscheinlich verwandten lit. $\dot{z}\acute{a}n\text{-}da\text{-}s$ Kinnbacken, Kiefer erinnert. Sollte eine W. $\gamma\alpha\nu$, $\gamma\epsilon\nu$ angenommen werden dürfen, so könnten daraus auch die unter No. 125 zusammengestellten sinnverwandten Wörter mittelst eines ableitenden φ = *bh* entwickelt werden. — Im lat. *dentis genu-ini* Backenzähne tritt ein auch im Suffix gleicher Stamm *genu* hervor (Fick 64).

423b) $\epsilon\acute{\iota}\nu\acute{\alpha}\tau\epsilon\varrho\text{-}\epsilon\varsigma$. — Lat. *janitr-i-c-ēs* an Brüder vermählte Frauen. — Ksl. *jetry* (F.) $\sigma\acute{\upsilon}\nu\nu\mu\varphi\sigma$, uxor fratris mariti.

Bopp Gl. s. v. *jātr*, Pott II¹ 208, I¹ 114, Benf. II 202, Corssen Beitr. 265. Ein uraltes Verwandtschaftswort, das in drei Sprachfamilien seine Form nur unwesentlich verändert und seine Bedeutung vollständig bewahrt hat; denn $\sigma\acute{\upsilon}\nu\nu\mu\varphi\sigma$ ist bei Grammatikern die Erklärung für das griechische wie für 277 das lateinische Wort (vgl. auch Nauck Aristoph. Byz. p. 136). Als Grundform muss *jantar* angenommen werden. Das gr. $\epsilon\acute{\iota}$ erklärt sich wohl aus $\acute{\epsilon}\epsilon$ für $j\epsilon$, das α verhält sich zu dem lat. *i* wie das von $\theta\nu\gamma\text{-}\alpha\text{-}\tau\epsilon\varrho$ zu skt. *duh-i-tar* (No. 318). Im Lat. und Ksl. sind erweiternde Suffixe angetreten. — Das skt. *jātar* nach Wilson „a husband's brother's wife“, der Form nach etwas ferner stehend, ist vielleicht aus *jantar* entstanden. Aber skt. *jāmātar*, Nebenform von *jāmātar* Schwiegersohn (No. 128) lassen wir bei Seite. — Der Versuch von Ascoli Ztschr. XII 239 eine Grundform *anjatari* anzunehmen (Comp. von skt. *anja-s* der andere) lässt die lat. Form unerklärt. Pictet II 335 mischt gar das dor. $\epsilon\acute{\upsilon}\nu\acute{\alpha}\tau\omega\varrho$ ein, das lautlich und begrifflich fern liegt.

424) W. $\acute{\epsilon}\nu\epsilon\kappa$ $\acute{\eta}\nu\acute{\epsilon}\chi\text{-}\theta\eta\text{-}\nu$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\acute{\eta}\nu\sigma\chi\alpha$, $\acute{\eta}\nu\epsilon\gamma\kappa\text{-}\sigma\text{-}\nu$, $\acute{\eta}\nu\epsilon\gamma\kappa\text{-}\alpha$ tragen, $\delta\sigma\upsilon\varrho\text{-}\eta\nu\epsilon\kappa\text{-}\acute{\epsilon}\varsigma$ so weit der Speer trägt, $\delta\iota\text{-}\eta\nu\epsilon\kappa\text{-}\acute{\eta}\varsigma$ (att. $\delta\iota\alpha\nu\epsilon\kappa\acute{\eta}\varsigma$) durchgängig, zusammenhängend, $\pi\omicron\delta\text{-}\eta\nu\epsilon\kappa\acute{\eta}\varsigma$ bis zu den Füßen reichend, $\acute{\eta}\nu\epsilon\kappa\acute{\eta}\varsigma$ (spät) ausgedehnt, $\kappa\epsilon\nu\tau\varrho\text{-}\eta\nu\epsilon\kappa\text{-}\acute{\eta}\varsigma$ mit dem Stachel getrieben.

Ksl. *nes-a* Inf. *nes-ti* tragen, lit. *nesz-ù* trage, *nasz-tù* Last.

Pott I¹ 127, Schleich. Ksl. 125. — Die Präsensform $\sigma\upsilon\nu\nu\epsilon\acute{\iota}\kappa\epsilon\tau\alpha$ Hes. Scut. 440 wird wohl ohne Grund bestritten. Durch die von Lobek Elem. I 57 erwähnten Glossen des Hesych. $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\epsilon\iota\kappa\alpha\nu$ $\acute{\eta}\nu\epsilon\gamma\kappa\alpha\nu$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\epsilon\text{-}\epsilon\iota\chi\text{-}\omega$ $\acute{\epsilon}\nu\acute{\epsilon}\gamma\kappa\omega$ dürfen wir uns nicht irre machen lassen. Auch das $\acute{\alpha}\pi\alpha\acute{\xi}$ $\epsilon\iota\sigma\eta\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\nu$ $\acute{\epsilon}\pi\text{-}\eta\gamma\kappa\text{-}\epsilon\nu\text{-}\iota\delta\text{-}\epsilon\varsigma$ führten einige Grammatiker auf $\acute{\epsilon}\pi\text{-}\eta\nu\epsilon\gamma\kappa\text{-}\iota\delta\text{-}\epsilon\varsigma$ zurück, was zur Bedeutung (Od. ϵ 253) passen würde. Lob. El. I 508. — Alle anderweitigen Vergleichen, so die mit skt. *naç* (*naçāmi*) und dem dazu gehörigen *nanc-i-sci* (Fick 100) haben gegenüber der schlagenden Uebereinstimmung zwischen der griechischen mit

prothetischem ϵ versehenen und der weit verzweigten slawisch-lit. W. nichts überzeugendes. — Vergl. Benf. II 22, Max Müller Ztschr. IV 271.

425) $\acute{\epsilon}\nu\acute{\iota}$ (Adv. $\acute{\epsilon}\nu\iota$), $\acute{\epsilon}\nu$ (arkad. und kypr. $\acute{\iota}\nu$), $\epsilon\acute{\iota}\varsigma$ ($\acute{\epsilon}\varsigma$) in, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\tau\acute{o}\text{-}\varsigma$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\delta\sigma\text{-}\nu$ innen, drinnen, $\acute{\epsilon}\sigma\text{-}\omega$ herein, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\epsilon\varrho\sigma\iota$ inferi, $\acute{\epsilon}\nu\epsilon\varrho\text{-}\theta\epsilon$, $\acute{\iota}\pi\text{-}\acute{\epsilon}\nu\epsilon\varrho\text{-}\theta\epsilon$ apud inferos, $\acute{\epsilon}\nu\acute{\epsilon}\varrho\text{-}\tau\epsilon\varrho\sigma\text{-}\varsigma$ tiefer ($\nu\acute{\epsilon}\varrho\theta\epsilon$, $\nu\acute{\epsilon}\varrho\tau\epsilon\varrho\sigma\iota$), $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\tau\epsilon\varrho\sigma\text{-}\nu$ Eingeweide.

Skt. *an-tar*, innen, hinein, *an-tarā* mitten inne, *an-tama-s* der nächste, innig befreundet, *an-tara-s* innen, innerlich, *an-tra-m* Eingeweide.

Lat. *en-do*, *in-du*, *in*, *in-ter*, *in-trā*, *intrō*, *in-ter-ior*, *in-tu-mu-s*, *in-tus*, *intes-tinu-s*; umbr. *en-*, *an-der*, osk. *an-ter* inter.

Goth. *in*, *inna* innen, *innuma* innerst, *inna-thrō* $\acute{\epsilon}\sigma\omega\theta\epsilon\nu$. — *un-dar* unter.

Lit. *i* in (m. Accus.).

Vgl. $\acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}$ No. 421, Aufrecht u. Kirchh. I 148. — $\acute{\epsilon}\nu\acute{\iota}$: $\acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}$ = $\pi\epsilon\varrho\acute{\iota}$: $\pi\alpha\varrho\acute{\alpha}$ (No. 346), $\acute{\epsilon}\nu\acute{\iota}$ scheint Locativform zu sein, $\epsilon\acute{\iota}\varsigma$, wofür die Grammatiker argivisch-kretisches $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\varsigma$ bezeugen (Ahr. d. dor. 104), ist aus $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\varsigma$ wie $\acute{\epsilon}\acute{\xi}$ aus $\acute{\epsilon}\kappa$ hervorgegangen (vgl. lat. *ci-s*, *ul-s*). In mehreren Mundarten vertrat $\acute{\epsilon}\nu$ wie das lat. *in* $\epsilon\acute{\iota}\varsigma$ mit. Ueber $\acute{\iota}\nu$ handelt Mor. Schmidt Ztschr. IX 369 und mein Aufsatz zur gr. Dialektologie Gött. Anz. 1862 Nachr. S. 10. $\acute{\epsilon}\sigma\omega$ hom. $\epsilon\acute{\iota}\sigma\omega$, für $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\sigma\omega$, ist aus $\acute{\epsilon}\nu$ in derselben Weise fortgebildet wie $\pi\acute{\rho}\acute{o}\text{-}\sigma\omega$ aus $\pi\acute{\rho}\acute{o}$. $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\epsilon\varrho\sigma\iota$ sind eigentlich die innern; der Name bezeugt also eine im innern der Erde gedachte Unterwelt. Leo Meyer, Bemerkungen z. ältest. Gesch. der gr. Mythol. S. 55, vergleicht skt. *nara-ka-s* Unterwelt, deutsch *Nord* und *Nerthus* 278 als Erdmutter. Dieselbe Vorstellung liegt in *inter-co*, das wie zu unserm Gebrauch von untergehen so zu skt. *an-tar-i-ta-s* untergegangen merkwürdig stimmt. — So wird sich für das Verhältniss des Sanskritpräfixes *ni-*, nieder, zu gr. $\acute{\epsilon}\nu\acute{\iota}$ das richtige ergeben. *ni-* steht wohl für *ani-* (vgl. No. 420), ist aber in den Gebrauch übergegangen, der sich in $\acute{\epsilon}\nu\epsilon\varrho\sigma\iota$ und im ahd. *ni-dar* fixirt hat, welches letztere auch Bopp Gloss. und Vergl. Gr. III 495 damit vergleicht. In dem aus *ni* abgeleiteten *ni-nja-s* innerlich, geheim (Fick 6) tritt die Grundbedeutung hervor. — Der in diesen Präpositionen und Adverbien wahrscheinlich steckende Pronominalstamm *ana* hat sich auch in $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\theta\alpha$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\theta\epsilon\nu$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\tau\alpha\theta\theta\alpha$, $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\tau\epsilon\theta\text{-}\theta\epsilon\nu$ mit dem Vocal ϵ erhalten, ebenso im folgenden. — Pott, der diese Präposition I² 314 behandelt, ist geneigt *i* für den Stamm zu halten. Allein im Griechischen geht *i* vor Consonanten niemals in ϵ über. Ueberdies zeigt sich der volle A-Laut nicht bloss im umbr. osk. *anter*, inter, das doch niemand von *in* trennen wird, sondern vielleicht auch in einzelnen von Corssen Ztschr. IX 141 scharfsinnig gedeuteten Wörtern der sabellischen Mundart (*asigna* = *insignia*).

426) $\acute{\epsilon}\nu\text{-}\iota\sigma\text{-}\iota$ einige, $\acute{\epsilon}\nu\iota\alpha\chi\omicron\upsilon$, $\acute{\epsilon}\nu\iota\alpha\chi\eta$ an einigen Orten, $\acute{\epsilon}\nu\iota\sigma\tau\epsilon$ bisweilen. — Skt. *an-ja-s* (Zd. *anya*) alius, *anja-trā* anderswo, *anja-tha* anderswie. — Goth. *an-thar* $\acute{\alpha}\lambda\lambda\sigma$.

Bopp Gl. Vgl. Gr. I 188, Schleich. Ksl. 125. — Eine Schwierigkeit liegt darin, dass dem skt. *anja-s* auch lat. *aliu-s*, gr. $\acute{\alpha}\lambda\lambda\sigma\text{-}\varsigma$, goth. *ali-s* zu entsprechen scheint und es nicht glaublich ist, dass derselbe Stamm sich in zwei fast gleich bedeutende Formen gespalten habe. Dies bewegt Ebel Ztschr. V

70 *ἐν-οι* nach altem Vorgang aus *ἐν οἷ* zu erklären, dann wären die abgeleiteten Adverbien reine Afterbildungen, für welche sich der Umstand geltend machen lässt, dass *ἐνιοι* mit seinen Ableitungen bei Herodot zuerst häufig und den homerischen Gedichten fremd ist. Leo Meyer dagegen Ztschr. V 166 führt den Stamm *ἐνιο* auf *sam-ja* zurück. Doch hat sich der Stamm *sama* deutlich in *ἀμο* (No. 600) erhalten. Meine Ansicht stützt sich besonders auf das hesiodische (*Egy.* 410) *ἐς τ' αἴθριον ἐς τ' ἐννηφιν*, worin deutlich der in aeolischer Weise assimilierte Stamm des Femininums *ἐννᾶ* = skt. *anjā* zu erkennen ist. Die Bedeutung übermorgen ergibt sich einfach. Ebenfalls verwandt sind *ἐναρ ἐς τρίτην*, *ἐπέναρ ἐς τετάρτην* *Ἀδάωνες* (Hes.), Genitivformen mit *ο* statt *ς* und *ν* statt *νν*, wofür auch *νῆς*, *νᾶς* vorkommt (Ahr. d. dor. 385), ebenso der Accus. *ἐνην* bei Aristoph. Acharn. 171 *παρεῖναι εἰς ἐνην* d. i. *εἰς τρίτην* (Schol.). Pott's Frage (W. I 841): drückt denn je dieses Wort Verschiedenheit aus? wäre danach mit ja beantwortet. Wenn diese Wörter die Bedeutung ein anderer constatiren, so fordert die richtige Methode den griechischen St. *ἐνιο* mit den nach Laut und Bedeutung entsprechenden zu vergleichen, den lautlich abweichenden mit *l* aber für sich zu stellen. Oder was könnte uns bewegen die Möglichkeit eines Stammes *alja* neben *anja* zu leugnen? *ἄλλο-ς* also wird unter No. 524 besonders behandelt.

427) *ἐννέα* neun, *ἐνα-το-ς*, *ἐννα-το-ς* (ion. *ἐννατο-ς*) der neunte, *ἐννά-κισ*, *ἐνάκισ* (ion. *ἐννάκισ*) neunmal, *ἐνα-κόσιοι*, *ἐννα-κό-σιοι* neunhundert, *ἐνενή-κοντα* (hom. *ἐννήκοντα*) neunzig. — Skt. Zd. *navan* neun, Skt. *nava-ma-s* der neunte, *navati* neunzig. — Lat. *novem*, *nōnu-s*, *nov-iens*, *nōnā-ginta*, *non-genti*. — Goth. *nium* neun, *nium-da* der neunte. — Altpr. *nevin-ts* *nōnus*, ksl. *devę-ŕ* *novem*, *devętyj* *nonus*, lit. *devyn-i* *novem*, *devin-ta-s* *nonus*.

279

Bopp Vergl. Gr. II 77, Pott I¹ 107, II¹ 132, Benf. II 51, 215, wo allerlei Vermuthungen über den Ursprung des an *νέο-ς* (No. 433) erinnernden, vielleicht auf alte Tetradenrechnungweisenden Wortes. Das *ε* ist prothetisch, danach Verdoppelung des *ν*, die in den abgeleiteten Formen nicht fest haftet. Für beide Vorgänge weist Bopp die Analogie des Armenischen nach. Nach Christ (Lautl. 34) freilich und Schwabe Ind. schol. Dorpat. 1866 p. 16 stände *ἐννέα* für *ἐννεα*, letzteres durch Metathesis für *ἐνεα*, und Schwabe glaubt in dem neuen aeol. Gedicht Theokrits v. 27 nach Spuren der Hds. *ἐννέα* schreiben zu dürfen, das er wie *γοῦνα* für *γονφα* erklärt. Aber wie unwahrscheinlich ist jene Metathesis, durch die nur eine härtere Lautgruppe erzeugt wäre! — *ἐνενή-κοντα* = *nōnā-ginta* wird von Benf. nach Analogie von *ἐβδομή-κοντα* aus der Ordinalzahl gedeutet, so dass der St. *ἐνενο* dem lat. *nōno* gleich steht, wahrscheinlich mit *n* statt *m* (vgl. skt. *nava-ma-s*) durch eine Art consonantischen progressiven Umlauts. — Ueber die litauisch-slawischen Formen Schleich. Ksl. 116.

428) *ἐνο-ς*, *ἐνη* alt. — Skt. *sana-s* alt. Zd. *han-a* (M. F.) Greis, Greisin. — Lat. *sen-ec-s*, *sen-iu-m*, *sen-esc-o*, *sen-ātu-s*, *sen-ili-s*, *sen-ec-ta*, *sen-ec-tū(t)-s*, *Sen-eca*, *sen-ec-io(n)*. — Goth. *sin-eig-s*, *πρεσβύτης*, *sin-ista* ältester, altfränk. *sini-skalku-s* der älteste Hausdiener. — Lit. *sėna-s* alt, *sen-i-s* Greis, *senýstė* Alter, *senei* vor Alters, längst.

Pott II¹ 148, I² 796, Kuhn Ztschr. II 129, 463, IV 45. — *ἐνο-ς* als Adjectiv in den Formeln *ἐνη καὶ νέα*, *ἐνα ἀρχαί*, *ἐνος καρπός* im Sinne des französischen *ancien* (Suid. *ἐνην τήν παλαιάν*) Aristoph. Acharn. 610 *ἐνη* oder *ἐνη* nach den Scholien *ἐκ πολλοῦ*, also wie *παλαι*. — Ueber das ableitende mit dem *κ* von *γυναι-κ* (No. 122) zu vergleichende *ec* im lat. *senex* Ztschr. IV 215. — Kuhn verbindet hiemit auch die ähnlich lautenden immer bedeutenden Wörter skt. *sanā* immer, *san-ag* ewig, lat. *sem-per*, goth. *sin-teino* immer, *sin-tein-s* täglich, deren Bedeutung doch ziemlich fern liegt und eher an *ἄμα* (No. 449) erinnert. Gewiss unverwandt sind aber die unter No. 426 aufgeführten auf die Zukunft deutenden Formen *ἐννη* u. s. w. — Die ausser der Buchstabenfolge stehende Glosse des Hesych. *γεννόν ἀρχαῖον*, von Schmidt mit Recht als verdächtig bezeichnet, darf uns in dieser Zusammenstellung am wenigsten irre machen, zumal sie mitten zwischen andern seltsamen und offenbar verschriebenen Glossen sich findet. — Die Herkunft von W. *san*, das im Skt. *colere*, aber auch *amare*, *obtinere* bedeuten soll, oder zd. *han* würdig sein ist noch sehr dunkel. Vgl. Fick 173.

429) W. *μεν*, *μαν μέν-ω*, bleibe, *μέ-μον-α* (Pl. *μέ-μα-μεν*) trachte, *μέν-ος* Muth, Sinn, *Μέν-τωρ*, *Μέν-της*, *Ἄγα-μέ-μων*, *μαίν-ο-μαι* rase, *μαν-ία* Raserei, *μάν-τι-ς* Begeisteter, Seher, *μῆν-ι-ς* Groll. — St. *μνᾶ μέ-μνη-μαι* erinnere mich, *μνά-ο-μαι* gedenke, freie, *μι-μνή-σκ-ω* erinnere, *μνή-μων* eingedenk, *μνή-μη*, *μνημο-σύνη* Gedächtniss. — St. *μαθ ἔ-μα-θ-ο-ν* lernte, *μανθ-άν-ω* lerne. — St. *μηνυ μηνύ-ω* gebe an.

Skt. W. *man* (*man-v-ē*, *man-j-ē*, Part. *ma-ta-s*) meinen, glauben, gelten, gedenken, ersehnen, *man-as* Sinn, Geist, Wille, *ma-ti-s* Andacht, Gedanke, Absicht, *man-ju-s* Muth, Unmuth. — St. *mnā* (*manā-mi*) in Zusammensetz. erwähnen. — Zd. *man* denken, *upa-man ὑπο-μένειν*, 280 *fra-man* ausharren, *manañh* Sinn, Geist. St. *ma-d*, *ma-dh* ärztlich behandeln, *madh-a* Weisheit, Heilkunde, *vohu-mad* *πολυ-μαθής*.

Lat. *man-e-o*, *me-min-i*, *Miner-va*, *men-tio*, *men-(ti)-s*, *menti-o-r*, *mend-āx*, *mon-e-o*, *Monē-ta*, *mon-s-tru-m*, *re-min-i-sc-o-r*, *com-min-i-sc-or*, *commen-tu-m*, *commen-ta-riu-s*. — *med-co-r*, *re-med-iu-m*, *med-icu-s*, *med-i-tari*.

Goth. *ga-mun-an* meinen, gedenken, *mun-s νόημα*, *ga-min-thi* *μνεῖα*, ahd. *minnia*, *minna* amor; ahd. *man-ē-n*, *man-ō-n* monere, *meina* Meinung, altn. *moni* animus. — Goth. *mun-d-ō-n* betrachten, *mundrei* Ziel, ahd. *munt-ar* expeditus, vigil.

Lit. *min-iū* gedenke, *āt-men-u*, *at-min-ti-s* Gedächtniss, *mand-rū-s* munter. — Ksl. *mīn-ē-ti* *νομίζειν*, *po-mę-na-ti* *μνημονεύειν*, *pa mę-ŕ* *μνήμη*, *mę-d-rū* *φρόνιμος*.

Bopp Gl., Pott W. I 281, 284, Ztschr. VI 100 ff., Benf. II 34 ff., 19*

Schleich. Ksl. 126, Pictet II 543. Die weit verzweigte Wurzel hat drei Hauptrichtungen der Bedeutung: 1) strebendes Denken, Trachten, weshalb auch *μαῖ-μαι*, *μα-ί-ο-μαι* verwandt sind; 2) erregtes Denken im Gegensatz zu natürlichem Handeln, in Gedanken versunken sein, daher a) (Pictet Ztschr. V 325) begeistert, rasend sein, grollen und b) rein negativ gefasst — bleiben. Für die letztere griechisch-lateinische Entwicklung bringt Pott persische und armenische Analogien bei, vgl. Einleitung S. 99, Fick 136; 3) gedenken, sich erinnern — causativ gefasst mahnen, *Μέντωρ* = *monitor*. Die sinnlichere Grundbedeutung der W. ist vielleicht die des Tastens, welche im homer. Gebrauch von *ἐπιμαίεσθαι*, *ἐπιμάσσω*, *μαστήρ* im Uebergang zu geistigerer Anwendung einigermaßen erkennbar ist. — *Μοῦσα*, wie dor. *Μῶσα* aeol. *Μοῖσα* beweisen, aus *Μονσα* d. i. *Μοντία* entstanden, schliesst sich bequem an diese W. an, mag man es nun mit Lottner Ztschr. V 398 in nähere Verbindung mit *μᾶντι-ς* (= *μᾶντι-α*) bringen oder — was ich vorziehe — unmittelbar als die sinnende, ersinnende fassen (Pott Ztschr. VI 109 ff., Welcker Götterlehre I 701, Leo Meyer Bemerk. 42, Preller Mythol. I² 380). Anders freilich Bergk Philol. XI 382, Sonne Ztschr. X 128. — Ueber *μη-τι-ς* Einsicht kann man zweifeln, ob es hieher oder zu der verwandten W. *μα* (No. 461) gehöre, für ersteres spricht die von Schweizer Ztschr. IV 301 angeführte skt. Form *abhi-māti-s* Nachstellung, Anschlag (vgl. *πολύμητι-ς*). Ueber die mit *θ* erweiterte Stammform *μα-θ* (f. *μαν-θ*), welche auch Pott II² 472, Ztschr. V 2, VI 108 anerkennt, vgl. oben S. 64. Beweisend dafür ist das von Hesych. aufbewahrte *μενθ-ήρη φροντίς*, *μενθ-ήρης μερίμνας*. Dieser erweiterte Stamm hat erst durch die oben aufgeführten schon bei No. 286 berührten Zendwörter volle Aufklärung erhalten, welche die beiden in *med-i-ta-ri* (vgl. *μαθ-εῖν*) und *med-ē-ri* getrennten Bedeutungen in sich vereinigen. Merkwürdig ist die Wendung des Begriffes im lit. *mand-rū-s* = ahd. *mun-tar*. Aber das ksl. *maḍ-rū* vermittelt sie mit dem Grundbegriff (ähnlich W. *budh* No. 328). — Ueber *mentiri* und *mendax* vgl. Pott II² 537, Corssen Beitr. 117, über *Minerva* (*Menervai* C. I. L. 191, 1462) Preller Röm. Myth. 258. Es ist eine Ableitung aus *menos* = gr. *μένος*. Daher *promenervat* monet (Fest. p. 205). — Die weitere Verzweigung der W. in *μενε-αίνω*, *μενοινά-ω* mag mit anderem hier übergangen werden, ebenso die Mann bedeutenden Wörter (skt. *man-u-s* Mensch, *mas* u. s. w.), die gewiss von dieser W. stammen ohne Vertreter im Griechischen zu haben.

- 281 430) *ναῦ-ς* Schiff, *ναῦ-τη-ς* Schiffer, *ναυτίλο-ς* Schiffer, *ναυτίλλο-μαι* schiffe, *ναῦ-λο-ν*, *ναῦ-σθ-λο-ν* Schifferlohn, *ναυτία*, *ναυ-σία* Seekrankheit, *ναυτιά-ω*, *ναυσιά-ω* werde seekrank.

Skt. *nāu-s*, Schiff, Boot, *nāu-kā* Nachen.

Lat. *nāvi-s*, *nau-ta*, *nāvita*, *nāv-igare*, *nav-ig-iu-m*.

Ahd. *nacho*, ags. *naca*, bair. *naue* Schiff, altn. *nau-st* statio navalis, *Nōa-tūn* Schiffsstätte, Wohnort des Niördhr.

Bopp Vgl. Gr. I 258, Pott W. I 138, Pictet II 180. — Lat. *nausea* ist gewiss, vielleicht auch *nauta*, Lehnwort. Die W. entweder *snu* (No. 443) oder *snā*, das freilich nur in der Bedeutung lavare angeführt wird (vgl. W. *plu* No. 369). In letzterem Falle würde *ναῦ-ς* wie *γαῦ-ς* (No. 130) gebildet sein. — Ueber den Guttural der deutschen Wörter S. 527.

- 431) W. *νεμ*, *νέμ-ω* theile aus, lasse weiden, walte, *νέμ-ο-μαι*

lasse mir zutheilen, weide, habe inne, *νωμά-ω* theile zu, handhabe, *νομ-ή*, *νέμ-η-σι-ς* Vertheilung, *νεμ-έ-τωρ(ο)*, *νομ-εῦ-ς* Vertheiler, *νέμ-ε-σι-ς* Unwille, Zorn über ein Uebermass, *νεμεσά-ω* (*νεμεσάω*), *νεμεσί-ξ-ομαι* verdenke, zürne, *νόμο-ς*, Brauch, Gesetz, *νομίξ-ω* habe im Gebrauch, *νόμισ-μα* Münze. — *νέμ-ος* Weidetrift, *Νεμέα*, *νομ-ό-ς* Weide, Wohnsitz.

Lat. *Numa*, *Num-i-tor*, *num-e-ru-s*, *Numerius*, *nem-us*.

Goth. *nim-a* capio, *λαμβάνω*, ahd. *nām-a* rapina, praeda.

Lit. *nāma-s* Haus (?), *nūm-a-s* Gewinn, lett. *nom-a* Zins.

Die Versuche diese unter einander sicherlich verwandten europäischen Wörter mit skt. *nam* (*nam-ā-mi*) sich beugen, verneigen oder gar mit skt. *jam* halten, erheben (PW.) zusammen zu bringen (Bopp Gl. s. v. *jam*, Pott I¹ 261, Benf. II 134) haben, letzteres lautlich, ersteres begrifflich grosse Schwierigkeiten. Sonne macht Ztschr. XII 347 einen neuen Versuch *νέμω* und *nam-āmi* auf Grund des jetzt vollständiger dargelegten sanskritischen Gebrauchs zu vereinigen. Er sucht den Mittelbegriff in *καθήκειν* zu etwas herabkommen und legt auf *upa-nam*, m. Acc. zu Theil werden, Gewicht, während Pictet II 17 im Anschluss an eine Bemerkung Kuhn's (Ind. Stud. I 338) in dem „baisser la tête pour paitre“ die Vermittlung sucht. Für letztere Erklärung könnte zd. *nim-ata* Gras sprechen, während sonst im Zend wie im Skt. das Verbum und das Subst. *nemāih* = *namas* Beugung, Verehrung (freilich auch ‚aes alienum‘) bedeutet. Der griechische Gebrauch lässt sich weder auf die eine, noch auf die andre Weise befriedigend erklären. Vgl. auch Pictet II 691. — J. Grimm Gesch. 29 bringt für die Verwandtschaft der Vorstellungen nehmen und Weide merkwürdige Analogien bei. — Gehen wir von „zutheilen“ als der Grundvorstellung aus, so entwickeln sich danach die besondern Anwendungen: 1) aufzählen, Herod. *ἀνανέμεσθαι*, *numerus* (für *num-e-su-s* daher osk. *Niumsiciis*), 2) sich zutheilen lassen, daher nehmen, *νέμεσθαι*, das auch (neben *νέμειν*) wohnen bedeutet und uns dadurch veranlasst, das unter No. 265 mit einem Fragezeichen aufgeführte lit. *nāma-s* auch hier zu erwähnen, in andrer Weise die Wörter des Weidens, wieder anders *ἀπονέμεσθαι* Gewinn von etwas ziehen, lit. *nūma-s*. 3) zuertheilen, suum cuique tribuere, daher *νόμος* Ordnung, Brauch, Verordnung, *Numitor* = *Νεμέτωρ*. Corssens Versuch I² 439 *νόμο-ς* zu W. *γνώ* (No. 135) zu ziehen, ist durchaus verfehlt. *νόμο-ς* heisst nie Erkenntniss im richterlichen Sinne, sondern Sitte, Weise, daher namentlich auch Tonweise. *ἀγορά-νόμοι*, *γυναικο-νόμοι* u. s. w. sind die Ordner des Marktes. Aristoteles fühlte das Etymon von *νόμος* richtig durch, wenn er Pol. II p. 1326^a, 29 sagt: *ὁ νόμος τάξις τίς ἐστι καὶ τὴν εὐνομίαν ἀναγκαῖον εὐταξίαν εἶναι*. In diesem Sinne meinte ich auch das Wort walten in der 2. Aufl. — *νέμεσις* liess wohl eigentlich Zurechnung, imputatio, wie Fulda Untersuch. I 161 wahrscheinlich macht. Davon *νεμεσίξομαι*, ich übe Zurechnung (im schlimmen Sinne) und das desiderative *νεμεσάω* d. i. *νεμεσι-άω* (vgl. *τομάω*, *ναυτιάω*). — *νέμος* ist recht eigentlich ein gräcoitalisches Wort nach Laut und Begriff. Wie sehr auch in *nemus* noch die Vorstellung des von Bäumen beschatteten grasreichen Bodens vorwaltet, zeigen Stellen wie Horat. Carm. III 17, 9 *cras foliis nemus multis sternet tempestas*, wo Hoffmann-Peerkamp eben daran Anstoss nimmt, dass nicht der Wald bestreut werden könne. Aber die Trift. — *nummu-s* mit doppeltem *m* am besten bezeugt

(Fleckeisen „50 Artikel“ 21) ist vielleicht ein Lehnwort aus νόμισμα, das in römischen Munde sich zu *numisma*, *numima* verderben musste. Die Aenderung des Geschlechts hat nichts auffallendes. Corssen's Einwand schlägt nichts, da *s* in der schwach betonten Sylbe des vielgebrauchten Worts am leichtesten ausfallen konnte.

432) W. *νec νε-ο-μαι* gehe, komme, *νίσ-σ-ο-μαι* gehe, *νόσ-το-ς* Heimkehr. — Skt. W. *nas nas-ê* thue mich zusammen mit einem, *sam-nas-ê* komme zu einem.

Kuhn Ztschr. II 137, der den Gebrauch von *nas* erläutert. Da sich aus dieser Form namentlich *νίς-σο-μαι* = *νέσ-ιο-μαι* (*νεῖσσομαι* ist eine jetzt allgemein verworfene Lesart) mit *ι* für *ε* vor dem Doppelconsonanten (vgl. Ἰσθλι und *νός-το-ς* erklärt, so verdient diese Vergleichung vor Versuchen (Bopp Gl. s. v. *nī*, Pott W. I 576) andrer Art, ihrer Einfachheit wegen aber auch vor Benfey's (I 301) Analyse den Vorzug. — Der EN. *Νέσ-τωρ* würde sich lautlich hier gut anschliessen, etwa als ‚Führer‘, ‚Heimführer‘, vgl. jedoch zu No. 287^b. — Es liegt sehr nahe aus dieser W. auch *ναῖω*, wohne (*ναί-έτη-ς*, *ναιετά-ω*) abzuleiten, zumal Formen wie *ἐ-νασ-σα*, *ἐ-νός-θη-ν* ein stammhaftes *σ* zu enthalten scheinen (Grassmann Ztschr. XI 33). Da *νόστος* die Heimkehr bedeutet, so würde *νασ-γ-ω* etwa ich kehre ein, gehe aus und ein bedeuten können. Einspruch aber that das aeol. *ναῦ-ο-ς*, Tempel, das inschriftlich bezeugt ist. Denn ungern werden wir das Haus der Götter von dem der Menschen trennen. Sonne thut dies dennoch Ztschr. XII 350, XIII 408. Sollte *ναῦ-ο-ς* für *νασ-φο-ς* stehn, wie hom. *εὐάδεν* für *ἐσ-φαδ-ε-ν*?

433) νεό-ς (νεφ-ο-ς) neu, jung, νεός (νεό-ς) Brachfeld, νε-
αρό-ς jung, frisch, neu, νε-άν, νεῦν-ία-ς, νέ-ᾱξ (spöt-
tisch) Jüngling, νε-οσσό-ς Junges, νε-οττ-ία Nest, νε-
οχ-μό-ς neu, νε-βρό-ς Hirschkalb, νέ-ατο-ς novissimus
(Fem. νή-τη die tiefste Saite), νε-οστί jüngst, νέ-αιρα
(Fem.) infima, νει-ρό-ν (Hes.) ἔσχατον.

Skt. *nava-s*, *nav-ja-s* neu, frisch, jung. — Zd. *nava* neu.

Lat. *novu-s*, *Noviu-s*, *nov-iciu-s*, *nov-âli-s*, *nov-ellu-s*, *nov-âre*,
nov-er-ca, *nû-nt-îu-s*, *de-nuo*, *nû-per*. — Osk. *Nûv-la*,
Nuceria.

Goth. *niu-ji-s* νέος, *niuji-tha* καινότης.

Lit. *nau'-je-s* neu, Dem. *naujó-ka-s* Neuling, ksl. *nov-ŭ* neu.

283 Bopp Gl., Pott I¹ 160, Benf. II 51, Kuhn Ztschr. II 266, J. Grimm Ztschr. I 433, Schleich. Ksl. 126. — Die wahrscheinlichste Ableitung scheint mir die vom Pronominalstamm *nu* (No. 441), die auch Böhthlingk Chrestomathie, S. 413 billigt. Pott's Deutung aus skt. *anu*, nach, setzt Aphäresis und die Existenz dieser Präposition in diesem bestimmten Sinne vor der Sprachtrennung voraus, beides unwahrscheinlich. — Durch verschiedene ableitende Suffixe mit *q*, *v*, *z* entwickeln sich aus dem Stamme die Derivata. *veβ-qó-ς* steht für *veβ(o)-qó-ς*, Nebenform von *veφαqó-ς*; aus *ve-ax*, *ve-ox* wird *veσσó-ς* = *veox-ω-ς*; lat. *nov-er-ca* gleichsam *veαqινr* Ztschr. IV 216 „die neue“ im schlimmen Sinne. Dazu bringt Ascoli Ztschr. XII 320 eine Analogie aus dem Neupersischen, wo *ender*, wörtlich der andere, den Stief- und Schwiegervater bezeichnet. *nū-nūti-u* deutet Bergk Ztschr. f. d. Alterthsw. 1855 S. 300 als *novi-vent-iu-s*, Corssen

¹² 51 als *novent-iu-s* von einem vorauszusetzenden *novère*. — Ueber *νέαιος*, *νέαια* urtheilt anders, aber nicht überzeugend, Ebel Ztschr. VI 206. Ein seltener Superlativ *νήστο-ς* wird von Hesych. angeführt, dazu *νήστιας πύλαι*, *ταῖς πύλαις καὶ τελευταῖς* und das thebische Thor *Νηῆται* (Lobeck Proleg. 398) wohl für *Νηῖται* mit boeot. Assimilation von *στ* zu *ττ*.

434) *νεῦρο-ν* Sehne, Schnur, *νευρ-ά* Bogensehne, Saite. — Lat. *ner-vu-s*, *nerv-iae* Darmsaiten, *nervosus*. — Ahd. *snar-a*, *snar-ahha*, *snur* laqueus, *narwa* Narbe und fibulatura, alts. *nar-u* angustus, altn. *niörv-a* artare. — Lit. *nár-a-s* Gelenk am Körper, *ner-ù* Inf. *nér-ti* einfädeln, *nar-inù* mache eine Schlinge.

Benf. I 292, Pott I 230, W. I 380, wo auf's neue das unglückliche *nesvod* figurirt, aus Gell. XX, 1, das in keiner Handschr. steht (Schöll XII tabh. p. 122). Kuhn Ztschr. I 515. — Die W. ist *snar*, daraus mit Suff. *va* indog. *snar-va-s* lat. *ner-vu-s*, mit Metathesis *vergo-v*. — Wie es scheint, stehen skt. *snā-ju-s*, *snā-s-ā*, tendo, nervus, zd. *čna* Selne, Darm in entfernterer Verwandschaft. — Andre zweifelhafte Analogien bespricht Legerlotz Ztschr. VIII 399. — Vgl. Fick 192, 193.

435) νεφρός Niere, νεφρί-διο-ν, νεφρί-τη-s die Nieren betreffend. — Ahd. *niero* Niere.

Benf. II 56. — Herkunft und sonstige Verwandschaft völlig dunkel; ein dem φ entsprechendes b muss nach i im Deutschen ausgefallen sein.

436) W. $\nu\epsilon$ $\nu\epsilon$ - ω , $\nu\eta$ - θ - ω spinne, $\nu\tilde{\eta}$ - $\mu\alpha$ Gespinnst, Faden, $\nu\tilde{\eta}$ - $\sigma\iota$ - ς Spinnen, $\nu\tilde{\eta}$ - $\tau\rho\theta$ - ν Rocken.

Lat. *ne-o*, *nê-men*, *nê-tu-s*.

Ahd. *nâ-an*, *nâ-dal* goth. *nêthla* ῥαφίς.

Pott I¹ 282, Benf. II 181, Bopp Gl. — Alle drei fügen skt. *nah* = *nectere* hinzu, das einige Formen aus *nadh* bildet. Dies *nadh* mag sich mit *vr̥ḡ-ō* freilich nahe berühren. Aber in *vr̥* steckt eine kürzere Stammform, die dem Skt. abgeht. So urtheilen auch Leo Meyer Ztschr. VIII 260, Pictet II 158, wo altir. *snathe* Faden angeführt wird, das es uns nahe legt *sna* als die W. zu betrachten und Verwandtschaft mit No. 434 zu vermuthen und zwar um so mehr, weil das im E. M. bezeugte *ἔννη* = *nebat* (Bergk Lyr.³ p. 1333) auf den Abfall eines Consonanten vor *v* hinweist. Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 75. — Wohl mit Recht zieht Pictet II 512 *vr̥-ō* häuſe, Intens. *vr̥-vr̥-ō*, nebst dem abgeleiteten *vr̥-é-ō* hieher, da diese Verba namentlich vom Aufbau des Scheiterhaufens (*πυρᾶν vr̥ḡai*) gebraucht werden und da die kunstvolle Verschränkung der Hölzer vom Grundbegriff *binden* nicht weiter abliegt als *δέμ-ω* von *δέ-ω* (No. 264). Ueber die uralte Sitte solcher Scheiterhaufen (Caesar b. Gall. VI 17 'immani magnitudine, viminibus contexta') bringt Pictet nach Jac. Grimm 'üb. das Verbrennen der Leichen' reichen Stoff bei.

437) *νη-* negatives Präfix (*νη-περδής*, *νη-(ἄ)νεμ-ίη*). — Skt. *na* (ved. *ná*) nicht, *nò* (*na-u*) und nicht, *nēd* (*na-id*) damit nicht. Zd. *na* nicht. — Lat. *nē-* (*nē-fas*), *nē?*, *ni-* (*ni-mirum*, *nisi*), *nē*, *noenu-m*, *noenu*, *nōn*. — Goth. *ni* οὐ, *μῆ*, *ni-h* οὐδέ, *niba* εἰ *μῆ*, ahd. *ne*, *nein*. — Ksl. *ne* οὐ, *μῆ*.

ne-že ħ nach Comparativen, lit. *nė* nicht, *nei* auch nicht, gleichsam.

Bopp Vergl. Gr. II 178, Pott I¹ 106, Benf. II 45. — Nach Bopp liegt der Pronominalstamm *na* zum Grunde, der sonst in ganz andrer als negativer Anwendung vorkommt (vgl. *na* = lat. *nae* ja, *νή* fürwahr). Negierend zeigt sich derselbe Nasal in *av-* (No. 419). Das lat. *nē* (*nei*, *nī*) von dem fragenden *nē* zu trennen und zu *μη* zu stellen, scheint mir unzulässig. Ueber *n-oenu-m* d. i. *ne-oenu-m* (vgl. No. 445) und seine Identität mit *nein* Grimm-Gr. III 745, Lachmann ad Lucret. 149. — Beachtenswerth ist die vergleichende Bedeutung dieser Sylbe in den Veden, wo *na* sehr oft „wie“ heisst (vgl. lit. *nei*), eine Bestätigung des Sprichworts *omnis comparatio claudicat* aus der Sprachgeschichte. — Vgl. Ztschr. VI 309.

438) *νησσα* Ente. — Lat. *anā(t)-s*. — Ahd. *anut*. — Lit. *anti-s*.

Pott I 199, Benf. II 54. — Zusammenhang mit *νήχ-ω* schwimme (No. 443) liegt nahe, würde aber das griechische Wort von denen der verwandten Sprachen trennen. Wegen des *t* in drei Sprachfamilien ziehe ich es daher vor, *νησσα* nicht aus *νήχ-ω*, sondern aus *νητ-ω* hervorgehen zu lassen und zwar so, dass *νητ* dem lat. St. *anat* entspricht, *ω* aber als ein angefügtes Feminin-suffix gefasst wird. Die Grundform wäre demnach *anat-ja*. Die sonst im Griechischen ungewöhnliche Abwerfung anlautender Vocale erklärt sich vielleicht aus „volksetymologischem“ Anklingen an *νήχ-ω*. Skt. *āti-s*, Name eines andern Wasservogels (Pictet I 393), könnte *an* in *ā* verwandelt haben, wie dies in *ā-t-man* selbst (vgl. W. *an*) und *jātar* (No. 423) wahrscheinlich ist. — Auf die Auffindung der W. verzichte ich, denn skt. *snā* baden, das nahe liegt, passt nicht zum vocalischen Anlaut des Lateinischen und Deutschen (vgl. Walter Ztschr. XI 433).

439) W. *νιγ*, *νιβ* *νίξ-ω* (Fut. *νίψω*), *νίπ-τ-ω* netze, wasche, *νίφ-νιβ-α* (Acc.) Handwasser, *νίπ-τρο-ν* Waschwasser. Skt. *niḡ* (*nē-nēḡ-mi*, Nebenf. *niḡḡ*) reinigen, abwaschen, *avanēḡ-ja-m* Waschwasser.

Bopp Gl., Pott II¹ 31. Savelsberg Quaestiones lexicales p. 57. — Schleicher Zur vergl. Sprachgeschichte S. 56, wo aus gr. *ξ* mit Recht auf W. *νιγ* geschlossen und der scheinbare „Labialzetacismus“ aus wirklichem „Gutturalzetacismus“ erklärt wird. Vgl. S. 599. Benf. II 53, Max Müller Ztschr. IV 365. Die von letzterem wieder hervorgezogene angeblich aeolische Nebenform *νίσσω*, welche sich aus W. *νιγ* nicht ableiten liesse, hat nach Ahrens aeol. 41 wenig Gewähr. — Vgl. No. 440. — Spur eines dereinstigen *σ* in *ἀπένιζοντο* K 572 nach Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 75.

440) *νίφ-α* (Acc.) Schnee, *νίφ-ά(δ)-ς* Schneeflocke, *νίφ-ετό-ς* Schneegestöber, *νίφ-ει* schneit.

Zd. *čnizh* schneien.

Lat. *ning-i-t*, *ningu-i-t*; Subst. *ningu-i-s*, *nix* (St. *niv* für *nign*).

Goth. *snaiv-s* ahd. *sneo*, ahd. *sniuuīt* ningit.

Lit. *snig-ti*, *sning-ti* schneien, *snēg-a-s* ksl. *snēg-ŭ* Schnee, lit. *snaig-alà* Schneeflocke.

Bopp Gl. s. v. *snu*, Benf. II 54, Schleich. Ksl. 117, Kuhn Ztschr. II 263. 285 — Bopp (vgl. Pictet I 93) betrachtet *snu* (*νν*, *νέω* No. 443) als die Wurzel, was noch vielen Bedenken unterliegt. Auf Zusammenhang mit No. 439 weist Hes. *νίβα χιόνα καὶ κρήνην*, wozu Photius und Suidas den Zusatz *ἐν Θράκη* haben. Man könnte von *snigh* als Urform ausgehen, wovon skt. *snih* feucht sein, *snēh-a-s* Oel, wie schon Benfey anführt. Vgl. S. 423. Auf *sn* deutet auch homer. *ἐγάννιφο-ς*. No. 439 aber setzt *snig* als Grundform voraus. — Das *n* verstärkt den Stamm im Lateinischen wie im Litauischen. *ningues* Lucr. VI 736, Struve lat. Decl. Conj. S. 22, Corssen Beitr. 55.

441) *νύ*, *νύ-ν-ί*, *νύν* nun. — Skt. *nu*, *nū*, *nun*, *nū-nam* jetzt, jetzig, sicherlich. Zd. *nū* eben, gerade. — Lat. *num*, *nun-c*. — Ahd. *nu*. — Ksl. *nynē* *νύν*.

Bopp Gl., Max Schmidt de pronom. gr. et lat. p. 97, Schleich. Ksl. 125. — Pott II¹ 149, I² 106 vergleicht nur das in *etiam-num* gebräuchliche *num* mit *νύν*, zerlegt aber das fragende in *ne-um* und lässt es aus der Negation und dem in *um-quam* steckenden mit *cum* identischen Indefinitum entstehen. Da das fragende *-ne* im Lat. postpositiv, der Uebergang aber von der auf die Gegenwart bezüglichen Versicherung auf die Frage leicht ist, so dünkt es mich wahrscheinlicher, dass das Fragewort *num* mit jenem identisch und von *nun-c* nicht verschiedener ist als *tum* von *tun-c*. Ebenso Ebel Ztschr. VI 207, Corssen Beitr. 291. — Der Zusammenhang dieses Pronominalstammes mit No. 433 wird besonders durch skt. *nū-ta-na-s* neu, jetzig, jung — vgl. *diu-tinu-s* — wahrscheinlich.

442) W. *νν* *νέυ-ω* nicke, winke, neige, *νέυ-μα* Wink, *νέυ-σι-ς* das Nicken, Neigung, *νέυ-σ-τάξ-ω*, *νν-στάξω* nicke, schlafe, *νύσταλο-ς* schläfrig.

Lat. *nu-o*, *nū-men*, *nū-tu-s*.

Bopp Gl. s. v. *hnu*, das weder mit seinem Anlaut, noch mit seiner Bedeutung — *furari*, *eripere*, *celare* — hieher passt. Pott W. I 669, Benf. II 182. Fick 105, der das seltne skt. *nu* (*navē*) ‚bewegen‘, in der Zusammensetzung ‚wenden‘, hinzufügt. Die Bedeutung stimmt aber nicht recht. Die übrigen früher hieher gestellten Wörter habe ich wegen zweifelhafter Verwandtschaft jetzt fortgelassen. Vgl. Corssen I² 83. Von *co-niv-ē-re* wird S. 528 zu handeln sein.

443) W. *νν*, *ννυ* 1) *νέ-ω* (f. *σνεψ-ω*, Impf. hom. *ἐ-ννεο-ν*, Ao. 286 *ἐ-ννευ-σα*) schwimme, *νέυ-σι-ς* das Schwimmen, *νέυ-σ-τήρ* Taucher (Hesych.), — 2) *νά-ω* (f. *σναψ-ω* aeol. *ναύ-ω*) fliesse, *άένα-ο-ς* (*ῥδατα άενάοντα*) immer fließend.

Skt. W. *snu*, *snāu-mi* fluo, *mano*, *snav-a-s* das Tröpfeln, *snu-ta-s* tröpfelnd.

Bopp Gl., Pott II² 285, W. I 372, Benf. II 53, Kuhn Ztschr. II 263. — Von W. *snu* geht eine grosse Menge Formen aus mit der Grundvorstellung fließen, schwimmen, so wahrscheinlich No. 430, vielleicht No. 440, nach Corssen Nachtr. 293 lat. *nu-tria* ‚die fließen lässt‘, mit erweiterndem dentalen Zusatz ahd. *snū-z-an* emungere, woher unser *Schnauze*, mit gutturalem das gleichbedeutende lit. *snū-k-i-s*, mit *p* lit. *szny-p-sz-ti*, *schnau-b-en* u. s. w. — Für

den Doppelconsonanten im Anlaut ist *ἐννεο-ν*, *Φ 11* die aristarchische Lesart, wichtig (*ἐνναι τῶν κατὰ πόλεις νήχοντ'*). Dagegen erklärt sich *Νό-το-ς* der feuchte Südwestwind ebenso leicht aus *W. sna* wie *πό-το-ς* aus *W. pa* (No. 371), weiter abgeleitet sind *νό-το-ς* feucht, *νο-τ-ία* Nässe, Regen, *νο-τ-ερό-ς* nass, *νο-τ-ίζεω* netzen, *νο-τ-εῖν* tröpfeln. Mit goth. *nat-jan* netzen und Zubehör ist, da goth. *t* auf indogerm. *d* weist, höchstens Gemeinschaft in der unerweiterten *W.* möglich. Zd. *cnad* wachsen passt auch nicht, da sein *d* aus *dh* entstanden zu sein scheint. — Von *vā-μα* Flüssigkeit, Quell, *vā-ρό-ς* fließend, wovon *Νηρεύ-ς*, und *Νη-ιά-(δ)-ς* lässt sich nicht entscheiden, ob sie aus *va* (*W. sna*) oder *vav* (*W. snu*) hervorgegangen sind. Das gleiche gilt von *νή-χ-ω* zu *σνή-χ-ω* mit seinen Ableitungen, das sich zu *vā-ω*, *vē-ω* wie *σμή-χ-ω* zu *σμά-ω*, *ψή-χ-ω* zu *ψά-ω*, *ψαύ-ω* verhält, ebenso *νή-σο-ς* (*Νάξο-ς*? vgl. *πάσσαλο-ς* neben *πηκτός*, ion. *λάξις* neben att. *ληξίς*) wohl für *νη-κιο-ς*, aber nicht, wie Bopp vermuthet, unmittelbar für skt. *nāsā* Nase, denn, wenn auch Vorgebirge, Nasen heissen (*Lange-nes* u. s. w., *Μυκάλη*) und obgleich Cic. de legg. II 3 von einer Insel sagt, hoc quasi *rostrum* finditur Fibrenus, so lassen wir die Inseln doch lieber für Schwimmerinnen, als für Nasen des Meeres gelten. Döderlein Gloss. 2238 erinnert passend an *πλωτῆ ἐνὶ νήσῳ* (x 3). — Die *W. sna* ist unverändert im umbr. *-sna-la* (Neutr. Pl.), *a-sna-la* (A. u. K. Umbr. II 374) erhalten. Dazu stellt Corssen I² 434 den umbr. Fluss *Nar*.

444) *νυό-ς* (f. *συνυό-ς*) Schnur, Schwiegertochter. — Skt. *snushā* (f. *snusā*). — Lat. *nuru-s* (f. *snusu-s*). — Ahd. *snur* ags. *snor*. — Ksl. *snucha* (*snocha*, *synocha*).

Bopp Gl., Pott I¹ 129, Schleich. Ksl. 138. — Die in manchen Lexicis aufgeführte Nebenform *ἐννός* beruht ausschliesslich auf der Lesart *ἐννός* in zwei Hdschr. des Pollux III 32, wo Bekker *νός* liest unter Lobeck's Zustimmung (Elem. I 144). — Ksl. *ch* regelmässig = *s*. — Die indogermanische Grundform ist also *snusā*, welche von einigen Gelehrten, so von Pictet II 372, für verstümmelt aus *sunu-sa* gehalten und im Sinne des schwarzwälderischen 'Söhnerin' aus skt. *sunu-s* Sohn abgeleitet wird. — Anders, aber gewiss falsch, Pott Ztschr. IV 365. — Ueber die weitere Bedeutung für Braut, Mädchen Haupt Ind. lect. Berol. 1868/69 p. 8.

287 444b) Pronominalst. *νω*, *νῶτ νω-ῖν*. — Skt. *nāu* (Zd. *nō*) Acc. Dat. Gen. Du., *na-s* Acc. Pl. des Pron. 1 Pers. — Lat. *nō-s*, *nō-bi-s*. — Ksl. *na* Stamm des Dual und Plural des Pron. der 1 Pers.

Bopp Vergl. Gr. I 114 u. s. w. — Vielleicht ist *na* aus *ma* (No. 460) entstanden.

444c) *νῶ-το-ν*, *νῶ-το-ς* Rücken, *νῶ-τ-ιο-ς*, *νω-τια-ῖο-ς* im Rücken, *νω-τ-ίζεω* rückwärts wenden, *νό-σ-φι(ν)* abwärts, getrennt, *νο-σ-φί-ξεσθαι* sich abwenden. — Lat. *nā-tes*.

Pauli 'Körpertheile' 14. — 'Studien' I, 1, 257, I, 2, 298. — Döderlein Gl. 2480. — Die Wurzelsylbe ist *νω*, *vo*, lat. *na*, das Suffix im Gr. *το*, im Lat. *ti*. In *νό-σ-φι* ist wahrscheinlich *i* ausgefallen und *σ* aus *τ* entstanden, letzteres wie in *σφω*, Dual des Stammes *tva*, so dass *νόσφι* = *nātibus*.

445) *οἶνός-ς*, *οἶνή* eins. — Altlat. *oino-s*, lat. *inu-s*, *uni-o(n)*,

uni-cu-s, *unc-ia*. — Goth. *ain-s* *eiς*, *μόνος*, *aina-ha* *μο νογενής*. — Altpr. *ain-s* einer.

Pott I 123, W. I 618, Bopp Vgl. Gr. II 56, der den skt. demonstrativen Pronominalstamm *ēna* vergleicht, was ich für bedenklich halte. Ebendort wird *ὄνος* als ein Wort für die Eins auf Würfeln angeführt. Aber dies beruht nur auf einer falschen Lesart bei Pollux IX 95. Benf. I 5. — *οἶνόν καὶ οἶνήν* nannten die Griechen einen Wurf im Würfelspiel, der sonst auch *χῶς* hiess. Pollux VII 204 erklärt den Namen mit den Worten *ἔστι δὲ οἶνή παρὰ τοῖς Ἰωσὶ μόνος*. Dazu stimmt Hesych. *οἶνίζεω τὸ μονάζειν κατὰ γλῶσσαν, οἶνῶντα* — vom desiderativen *οἶνάω* vgl. *φονάω*, *τομάω* — *μονήρη*, wie *οἶωντα* (ib.) von *οἶος*. Vgl. Lobeck El. I 43. — Ueber *oinom* Ritschl de tit. Aletrinati p. VI. — Man kann kaum umhin das gräcoitalische *oino-s* mit Döderlein Synonyme u. Etymologien VI 385 mit *οἶο-ς*, allein, zusammenzustellen. Cuno Beitr. IV 101 übersieht, wie viele vor ihm, die Existenz dieses griechischen Worts. Der Stamm *aina* für die Einheit erweist sich, da er sich auch im altir. *oin* wieder findet, als allgemein europäisch. Das skt. *ē-ka-s*, das zd. *aē-va*, sind andre Weiterbildungen aus dem gleichen Stamme *ai*. *aē-va* ist dem gr. *οἶο-ς* wohl gleich, dem es sogar in der Accusativform *οἶον* oder *οἶμ* lautlich und in der Bedeutung 'allein', die ihm neben 'einer' zukommt, auch begrifflich sehr nahe steht. Vgl. No. 599, Corssen I² 387.

446) *ὄνο-μα(τ)* Name (aeol. *ὄνυμα*, ep. *οὔνομα*), *ἀν-ώνυ-μο-ς*, *νώνυμν-ο-ς* namenlos, *ὀνομαίνω*, *ὀνομάζω* nenne.

Skt. *nā-ma(n)* Name, *nāma* Adv. namentlich, nämlich, auch als Fragewort üblich, *nām-ja-s* namhaft, berühmt. — Zd. *nāman* Name.

Lat. *co-gnō-men*, *i-gnō-min-ia*, *nō-men*, *nōmin-ā-re*. — Umbr. *nume*, *nome* (Dat. *nomn-e*).

Goth. *na-mō* Gen. *na-min-s* *ὄνομα*, *namn-jan*, *ga-namn-jan* *ὀνομάζειν*.

Ksl. *i-me* *ὄνομα*, *imen-ova-ti* *ὀνομάζειν*.

Bopp Gl., Pott W. I 33, Benf. II 144, Schleich. Ksl. 127. — Die von J. Grimm (Gramm. II 30) angenommene Beziehung der deutschen Wörter zu 'nehmen' (No. 431) ist unhaltbar. Das Latein zeigt die *W. gnō* (No. 135) deutlich in den angeführten Compositis. Ebel Ztschr. V 66 lässt *ὄνομα* aus *γνο-μα* entstehen. Da *ō* gerade vor Doppelconsonanten nicht selten (*ὀφρύ-ς*, *ὀτρυ-νω*) und auch vor einfachen Nasalen (*ὀμύχλη*) vorgeschlagen wird, scheint es gerathener *ὄνομα* auf *ὀ-γνο-μα* zurückzuführen und im ion. *οὔνομα* noch eine Spur des volleren Lautes zu erkennen. *W. γνω* erscheint ja auch in *γνῶ-ντ-ες* mit kurzem Vocal. Pott's Zweifel (II² 417, W. I 53) an der Entstellung des Anlauts lösen sich wohl, wenn man den häufigen Gebrauch dieses Wortes erwägt, dessen Zusammenhang mit seiner Wurzel schon früh nicht mehr völlig lebendig sein mochte. — Das *τ* von *ὀνόματ-ος* betrachte ich nach Ztschr. IV 214 als erweiterndes Suffix, *ὄνομα* aber steht für *ὀνομαν*, letzterer Stamm ist in *ὀνομαίν-ω* = *ὀνομαν-ω* und in aeol. *Forin* mit einer an skt. Gen. *nāmn-as* und umbr. *nomn-e* erinnernden Synkope in *νώνυμν-ο-ς* erhalten. — Nach Laut und Bedeutung war daher *gnā-man* Name schon in indogermanischer Zeit fertig.

447) *ὄνυξ* (St. *ὀ-νυχ*) Nagel, Krallen. — Skt. *nakha-s*, *nakha-m*

Nagel, Kralle. — Lat. *ungui-s*. — Goth. *ga-nagt-* *ἡ* *προσηλόν*, ahd. *nag-al*. — Lit. *nag-a-s* ksl. *nogŭ-ŭ* Nagel, Kralle.

Bopp Gl, Pott I¹ 86, Benf. I 124, II 23. — Ztschr. II 336, wo sich die Note der Red. durch Schleicher's Nachtr. zur Ksl. Formenl. S. 374 erledigt, denn dort wird *nogŭtŭ* nicht *nokŭtŭ* als die bewährtere Form bezeichnet. (Ebenso Miklos. Lex. 454.) Die W. ist unklar, Lobeck Elem. I 84 vermuthet vom rein griechischen Standpunkt aus Zusammenhang mit *νύσσω* ritze, steche, schlage, dem die Analogien in den verwandten Sprachen fehlen. Vgl. *νύσσα* meta. Das Wort für Nagel ist uralt, aber erscheint mit verschiedenen Suffixen; skt. *kh* steht in ihm für älteres *gh*. Das Verhältniss von *ungui-s* zu skt. *nakha-s* ist ähnlich wie das von *umbilicus* zu skt. *nābhi-s* (No. 403). Die W. ist *nagh*, umgestellt *angh*, mithin hat Walter Ztschr. XI 435 Recht, dass das gr. *v* eingeschoben sei. Meine frühere Ansicht, das *o* von *ὄνυξ* sei prothetisch, scheitert am lat. *u*, denn das Lateinische neigt nicht zur Prothese.

448) *ὄνο-ς* Kaufpreis, Preis, *ὄνή* Kauf, *ὄνέ-ο-μαι* kaufe. — Skt. *vasna-s* Kaufpreis, *vasna-m* Miethe. — Lat. *vēnu-m*, *vēn-eo*, *vēn-do*. — Ksl. *vēn-i-ti* vendere, *vēn-o* dos.

Pott I¹ 122, 255, Ztschr. VI 354, Benf. I 313, Schleich. Ksl. 135, Ebel Ztschr. IV 166. — Spuren des consonantischen Anlauts im Augment (*ἐ-ωνού-μην*). Wer Zusammenhang mit dem etymologisch sehr schwierigen *ὄνυ-μη* annimmt, wird das skt. Wort von der Vergleichung ausschliessen müssen. So nahe unser Ge-winn zu liegen scheint, so sehr mahnt doch goth. *vinnan* *πάσχειν*, *ὀδυνᾶσθαι*, *vinno* *πάθημα* von der Vergleichung ab.

M

Griechisches *μ* entspricht indogermanischem auch in allen übrigen Sprachen erhaltenen *m*.

449) *ἄμα* (dor. *ἄμᾶ*) zugleich, *ὁμό-ς* vereinigt, beisammen, *ὁμοῦ* zusammen (*ὁμό-θεν*, *ὁμό-σε*), *ὁμο-το-ς* ähnlich, *ὁμοί-ο-ς* ausgleichend, *ὁ-μαλό-ς* eben, gleich.

Skt. *sama-m*, *samā*, *sama-jā* (Adv.) zusammen, *sama-s* similis, aequus. — Zd. *hama* derselbe, der gleiche.

Lat. *sim-ia* (?), *simili-s*, *simul*, *simul-tā(t)-s*, *simul-ā-re*, altl. *similu*.

Goth. ahd. *sama* idem, goth. *sam-ana* ahd. *saman*, *zi-samane* zusammen, goth. *samath* ahd. *samet* sammt, *simul*.

Ksl. *samŭ* ipse.

Bopp Gl, Kuhn Ztschr. II 128, wo die skt. Adverbien auf *ā* sammt gr. *ἄμα* gewiss mit Recht als Instrumentalformen gedeutet werden. Das von Kissling Ztschr. XVII 200 bestrittene, S. 217 aber zugelassene dor. *ἄμᾶ* steht z. B. Pind. Pyth. III 36, Theocr. IX, 4 vollkommen fest (Ahrens dor. 34, 372), nur darüber wird gestritten, ob es mit *ι* subscr. zu schreiben ist, wie Lentz zu Herodian I 489 will. Mir schiene es schwer erklärbar, dass ein wirklich lebendiges *ἄμα* sich zu *ἄμα* verkürzte (vgl. *κρυφα* und *κρύφα*). Kissling's Versuch *ἄμᾶ* auf einen andern Casus als *ἄμα* zurückzuführen und 'in eins' zu deuten ist unhaltbar. Aeolischen spir. lenis und *v* zeigt *ἄμν-δης*. — Ueber das von *ὁμοί-ο-ς* verschiedene *ὁμοίος* Döderl. Gl. 1061. — Schleich. Ksl. 136. — *simul*: *simili-s* = *facul* (*facul-tā-s*): *facili-s*; beide entsprechen im Suffix dem gr. *ὁμαλός*. Von *similu* (statt *simi-tus*) versucht Ebel Ztschr. V 240 eine Deutung, eine andre Corssen Beitr. 23. Nach letzterem wäre *simi-tu* aus einem Locat. *simi* weitergebildet, wie *hes-ternu-s* aus *hesi* = *heri*. Aehnlich *παροι-θεν*, *ὑπαι-θα*, *ἐλ-τα* und lat. *i-ta*. — Zusammenhang mit den unter No. 598 zu besprechenden Präfixen *ἐ*, *α*, *ὀ* ist wahrscheinlich.

449b) *ἀμά-ω* mähe, sammle, *ἄμη-το-ς* Ernte, *ἀμη-τό-ς* Erntezeit, *ἄμαλλα* (*ἀμάλη*) Garbe.

Lat. *me-t-o*, *mes-si-s*, *mes-sor*.

Ahd. *mā-j-an*, ags. *mān-en* mähen, ahd. *mā-dari* Mäher, mhd. *māt* (N.) das Mähen.

Leo Meyer Ztschr. VIII 261, Pictet II 101. — Sicherlich ist auch *ἄμη* Sichel, Schaufel verwandt. (Vgl. skt. *am-a-tra-m* Gefäss, Krug, mhd. *ām-e*, *ōme* Ohm.) Der Grundbegriff kann nicht der des Abschneidens gewesen sein, da *ἄμᾶν*, *ἄμασθαι* vielmehr einsammeln (*ἀμηςάμενος γάλα ἐν ταλάροισιν* i 347) bedeutet. Am ehesten möchte ich daher noch ksl. *met-a* Inf. *mes-ti* *σαγοῦν*, verrere für verwandt und dem lat. *met-o* zunächst stehend halten. Beide Verba sind durch *t* weiter gebildet, während aus der nackten Wurzel *ma* *ἄμα* durch Prothese entstanden zu sein scheint.

450) *ἀ-μείβ-ω* (Pind. *ἀμεύ-ω*) wechsle, *ἀμείβ-ο-μαι* erwidere, *ἀ-μεύ-σα-σθαι* *ἀμείβεσθαι*, *διελθεῖν*, *περαιώσασθαι* (Hesych.), *παρ-αμείβ-ειν* vorbeigehen, *ἀμοιβή* Wechsel, Tausch.

Skt. *miv* (*mivā-mi*) schieben, bewegen, *kāma-mū-ta-s* von Liebe bewegt.

Lat. *mov-eo*, *mō-tu-s*, *mō-men-tu-m*, *mū-tā-re*, *mū-tuu-s*.

PW. unter *miv*, Fick 145, der aber die griech. Wörter anders behandelt. In sehr verschiedenem Sinne sind diese besprochen von Benfey II 33, Ztschr. VII 50, Pott W. I 283, Doederlein Synon. u. Etymol. VI, Walter Ztschr. XI 429. — Wir gehen am sichersten von einer W. *mav* aus, woraus *mov-eo* und mit prothetischem *α* *ἀμεύω* hervorgeht, beide nicht weiter von einander verschieden als *clu-eo* von *κλύ-ω*. In *miv* und *ἀμείβω* tritt der I-Laut hervor, vgl. *αἰδω* neben *vad* (No. 298). Ueber *β* als Stellvertreter von *φ* S. 518. Das sikelische *μοῖ-το-ς* (Hesych. Varro I. lat. V 179) steht, wenn es echt überliefert ist, wohl für *μοῖφ-το-ς*, das *ν* in *mū-tuu-s* (vgl. *mor-tuu-s*) und *mū-tā-re* weist wohl auf *ovi* (vgl. *prūdens*, *bū-bus*). — Aus dem Grundbegriff schieben, verschieben ergibt sich der gesammte Gebrauch der Wörter. Denn

auch die griechischen Wörter haben keineswegs überall die Bedeutung vertauschen, sondern namentlich im intransitiven Gebrauch den von wandeln, der besonders im medialen ἀμείβεσθαι (ἀπαμείβεσθαι, ἀνταμείβεσθαι) sich einschließen, wie im frequentativen *mūtare* jene prägnantere Wendung zeigt. — Die skt. W. *mā* (*mē*) von *apa-majē* wechsele, *nī-ma-ja-s* Tausch, die vielleicht mit *me-ā-re*, sicherer mit ksl. *mē-na* μεταβολή, lit. *mai-na-s* Tausch, *mainý-ti* tauschen zu vergleichen ist, kann höchstens in entfernterer Verwandtschaft stehen, die man auch für *mig-rā-re* angenommen hat. Hier ist vieles noch unerledigt. — Vgl. Fick 143, 144, Doederlein hom. Gloss. S. 61 ff. — Auch *mōs*, das man auf *mov-os* zurückführen könnte, kommt in Betracht (Pott W. I 597 Anm.).

- 290 451) ἀμύν-ω wehre ab, ἀμύν-ο-μαι wehre mich, ἀμύντωρ Vertheidiger, Ἀμύντα-ς, Ἀμύνία-ς, ἄμυνα Abwehr, μύ-νη Vorwand, μύν-α-σθαι προφασίζεσθαι.

Skt. W. *mū* (*mav-ē*) binden (?).

Lat. *moe-ni-a*, *mū-ru-s*, *mū-nus*, *mū-ni-s*, *in-mūni-s*, *commūni-s*, *mūni-cep-s*, *mūni-cipiu-m*, *mū-ni-o*, *mū-ni-men-tu-m*. — Osk. *mūni-kū*.

Pott II 127, Benf. II 37, Bopp Gl. s. v. *mur*, denn dies skt. Verbum (*mur-ā-mi* ‚umfangen‘ PW.) vergleicht er mit *mūru-s* und dem daraus gewiss entlehnten ahd. *mūra*. Aber für alle lat. Wörter ist älteres *oe*, *oi* entweder bezeugt oder zu erschliessen (*moerus* Varro l. l. V 141 Müll.), folglich *mū-ru-s* abzuheilen und Trennung dieses Wortes von *moe-ni-a*, *mū-ni-o* unmöglich. Die W. ist *mu*, woraus die Formen mit *oi* (*oe*) hervorgehen wie *ποι-νή*, *poe-na* von W. *pu* (No. 373). Vgl. Corssen Nachtr. 78, I² 372. A. Weber Ztschr. VI 318, Pictet II 245 sind der Meinung, die Mauer sei als Flechtwerk bezeichnet und hänge so mit der freilich unbelegten skt. W. *mū* binden und *mūta-s* Korb zusammen. Sollte sich *mūnus* daraus im Sinne von Angebinde, *mūnia* in dem der Verbindlichkeiten entwickeln? Aber wie verhält sich ἀμύνειν dazu? Aristophanes von Byzanz (p. 213 Nauck) bemerkte, dass ἀμύνεσθαι, τίθεται καὶ ἀντὶ ψιλοῦ τοῦ ἀμείψασθαι (vgl. Simon, fr. 115 Schneidew.), so dass man daran denken könnte ἀμύνειν gehöre zu No. 450. Hier sind noch ungelöste Fragen. — Merkwürdig ist für den Nachweis des prothetischen *ā* das homer. μύνησι und μύνεσθαι bei Alcaeus fr. 86 Bergk, beides in geistigem Sinne. — Ueber osk. *mū-ni-kū* (Nom. Sing. Fem.), das *commūnis* zu bedeuten scheint, Mommsen Unterital. Dial. S. 280. Der Zusammenhang von *com-mū-ni-s* (*co-moini-s*) mit goth. *ga-main-s* ist noch immer nicht klar (Pott II¹ 562).

- 452) W. *ēm* (*ſem*) *ēm-ē-ō* (Pf. *ēm-ēm-εκα*) speie, breche aus, *ēm-ε-το-ς*, *ēm-ε-σι-ς* Erbrechen.

Skt. W. *vam* *vam-ā-mi* vomo, *vam-a-thu-s* vomitus, *vam-ana-m* morbus, *vam-in* aeger. — Zd. *vam* vomere.

Lat. *vom-o*, *vom-i-tu-s*, *vom-i-tio*.

Altn. *vom-a* nausea, aegritudo, *væma* nauseare.

Lit. *vem-j-ū* (Inf. *vém-ti*) vomo, *vem-alai* (Pl.) gespieenes.

Bopp Gl., Pott I¹ 262, Benf. I 331, Pictet Ztschr. V 348. — Lat. *vōm-er* Pflugschar scheint mir mit weniger Sicherheit verglichen werden zu können als *vōm-ica* Blutgeschwür. — Gr. *ē* in *ēm-ε-το-ς*, skt. *a* in *vam-a-thu-s* und

lat. *i* in *vom-i-tu-s* sind Hülfsvocale, von denen der griechische am festesten haftet. Der Unterschied des griechischen und lat. Wurzelvocals beruht auf dem Einfluss des *v*, das im Lat. gern *o* nach sich hat. — Spuren des *f* lassen sich im Griechischen selbst nicht nachweisen.

- 453) ἡμι-, ἡμι-σ-ς. — Skt. *sāmi-*. — Lat. *sēmi-*, *sēmi-s*. — Ahd. *sāmi-* halb.

Bopp Gl., Pott II¹ 337, Benf. I 389, Grimm Gr. II 553. — Gewiss nimmt man mit Recht den Stamm *sama* (zd. *hāma* ‚gleich‘ neben *hama*) No. 449 als Ausgangspunkt an. Aus dem Begriff gleich entwickelt sich der der gleichen Theile oder Hälften sehr einfach. — Für die abgeleitete Form ἡμι-σ-ς bringt Bopp Vgl. Gr. II 62 Analogien aus dem Zend bei: *thri-shva* Drittheil Acc. *thri-shū-m*. Das Suffix *-σ-* ist eine Schwächung von *-τν* (*τνιτνύ-ς*).

- 454) ἡρέμα (Adv.) ruhig, ἡρέμα-το-ς ruhig, ἡρέμα Ruhe, ἡρέμα-έ-ω ruhe, bin ruhig, ἡρέμιζω mache ruhig, ἄρά-μεναι ἡσυχάζειν (Hesych.), ἔρημ-ο-ς einsam, ἔρημ-ία Einsamkeit, ἔρημ-ό-ω mache einsam, öde.

Skt. W. *ram* *ram-ē* delector, gaudeo, *ā-ram-ā-mi* delector, desino, quiesco, *upa-ram-ā-mi*, *vi-ram-ā-mi* desino, cesso, *sileo*, *ram-ana-s* amator, *rām-a-s* amoenus, *ā-rāma-s* gaudium. — Zd. *ram* ruhen, sich freuen, *rām-a* (F.) Ruhe, *airi-ma* (N.) Einsamkeit.

Goth. *rim-is* ἡσυχία.

Lit. *rām-a-s* Ruhe, *rom-ū-s* sanftmüthig, *rim-ti* ruhig sein, *rām-dy-ti* beruhigen.

Bopp Gl., Pott I¹ 262, Benf. II 10, Aufrecht Ztschr. I 358. — Die Grundbedeutung behaglicher Ruhe liegt allen Formen deutlich zu Grunde. Im gr. ἡ die skt. Präposition *ā* anzunehmen hindert mich *ἔρημ-ο-ς*, dessen *ē* gewiss kein andres ist als das von *ἐρυθ-ρό-ς* (No. 306), das heisst ein prothetisches, — Leo Meyer Ztschr. VI 18 vertheidigt die schon von Benf. vorgebrachte Ableitung des hom. *ῥαλέμες*, *ῥαλέμεως* unablässig aus dieser W., wobei das *ω* befremdet. — Ganz anders, aber unglaublich Doederlein Glossar 476.

- 455) W. *μαγ* (für *μακ*) *μάσσ-ω* knete, wische, *μάγ-μα*, *μαγ-ί(δ)-ς*, *μάζ-α* Teig, Brod, *μαγ-εύ-ς* Bäcker, *μάγειρο-ς* Koch, *μάκ-τρα* Backtrog.

Lit. *mink-au*, *mank-szt-au* knete, *mink-sz-ta-s* weich, locker, ksl. *mak-a* farina, *mekū-kū* weich.

Pott I¹ 236. — Dass hier *κ* der ursprüngliche Auslaut der W., daher *μάσσ-ω* aus *μακ-γω* entstanden, *γ* aber aus *κ* erweicht sei, habe ich im Prooem. ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VII zu zeigen gesucht. Ebenda stütze ich mich schon auf Hesych. *μακ-αρία* βρώμα ἐκ ζωμοῦ καὶ ἀλφίτων. Vielleicht ist auch *māc-eria* als geknetete Lehmwand, *mācer-are* mürbe machen, verwandt. Das erstere erinnert wieder an Hesych. *μακ-έλα* (cf. *μάκελος*) γράγματα, δρύφακτοι. Im Skt. findet sich eine Spur der W. *mak* (*makē*) zermalmen (PW., Fick 133). *μάγ-ειρο-ς* ist wohl aus älterem *μαγ-αρο-ς* wie *ἔταιρος* aus *ἔταρο-ς*, *ὄνειρο-ς* aus *ὄναρ* abgeleitet. — Nicht unwahrscheinlich ist Schwabe's Vermuthung (Demin. p. 98), dass *mā-la*, welches durch das Deminutiv *maxilla*

292 vor *l* ausgefallenes *x* verräth (Corssen I² 642), zu μάσσω gehöre, mithin das Organ bezeichne, *quod cibos depsit ac subigit*.

456) W. μαδ μαδ-αρό-ς fliegend, zerflossen, μαδ-ά-ω zerfliesse.
— Lat. *mad-e-o*, *mad-i-du-s*, *mad-e-sc-o*, *made-facio*, *mā-nare* (?).

Pott I¹ 199, Benf. I 514, von deren Combinationen vieles sehr unsicher ist. Die Anwendung der W. μαδ auf das Ausgehen der Haare erklärt sich aus ähnlicher Anwendung des lat. *defluere*, denn wie ausgehende Haare *defluentes* oder *deflui capilli* heissen, so bedeutet μαδάν kahlköpfig sein; μαδίζειν kahlköpfig machen, μαδόν λείον (Hesych.). — Im Skt. bedeutet W. *mad* *mād-jā-mi* trunken sein, *mad-a-s* Trunkenheit, auch Stolz, Freude und *succum qui elephantis tempore quo coitum appetunt e temporibus effluit*, *mat-ta-s* trunken, was Benf. mit der gleichen Bedeutung von *mad-i-du-s* vergleicht. Gleichbedeutend ist *matu-s* bei Petronius. Vgl. No. 322. — Dass *mā-na-re* aus *mad-na-re* als Denominativ eines verlorenen *mā-nu-s* *mad-nu-s* entstanden sei, hat viel Wahrscheinlichkeit. Aber auch gr. μᾶνό-ς *rarus* (μᾶναι τριχες die Folge des μαδάν) liegt sehr nahe. — Vergl. W. μυδ No. 479.

457) μαλ-ακό-ς, μαλ-θ-ακό-ς weich, ἄ-μαλό-ς zart, μῶλυ-ς matt, dumm, βλη-χ-ρό-ς ἄ-βλη-χ-ρό-ς sanft, schwach, βλάξ schwach, feig, μάλ-θ-η Hesych. με-μαλαγμένος κηρός.

Lat. *mollis*, *mollis-tie-s*, *mollire*. — *mal-ta-s* molles (Lucil. Non. 259).

Benf. I 503, wo allerlei Vergleichen aus dem Skt. (*mlāi* Part. *mlā-na-s* *flaccescere*, *languescere*), die aber vieles dunkel lassen. Pott W. I 595. Die Zusammenstellung von *mollis* mit μαλακό-ς ist von Corssen Beitr. 323 ausführlich bestritten. Er selbst schliesst sich der Ansicht Bopp's (Gl.) und Pott's (I¹ 245) an, welche *mollis* dem skt. *mr̥d-u-s* zart = ksl. *mlad-ū* tener vergleichen, indem er *mollis* aus *moldu-i-s* entstanden glaubt. Lautlich ist diese Herleitung haltbar. Was mich dennoch bestimmt, sie auch jetzt mir nicht anzueignen, ist vor allem der Umstand, dass die W. *mard* conterere (zd. *mared* beissen), die Ebel Ztschr. VII 226 wohl richtig in ἄ-μαλδ-όνειν, brechen, schwächen wieder erkannt und auf ursprüngliches *smard* zurückgeführt hat, im lat. *mord-ē-re* uns in einer völlig andern Bedeutung vorliegt, sodann die völlige begriffliche Identität zwischen μαλακός und *mollis*, welche zwischen Wörtern so nah verbundener Sprachen schwer ins Gewicht fällt, ferner die Form μῶλυ-ς, welche zeigt, dass dieser W. auch bei den Griechen der O-Laut nicht fremd war. Schon Lobeck Paralipp. 125 stellt μῶλυ-ς mit *mollis* zusammen. Corssen meint zwar mit Passow, μῶλυ-ς hänge mit μῶλο-ς Mühe und lat. *mole-s* zusammen, allein das ist ein entschiedener Irrthum. In μῶλυ-ς ist keineswegs 'erschöpft, matt' der Grundbegriff. Allerdings soll Soph. die Phaedra μῶλυ-ς genannt haben, im Sinne von παρεμύνη, 'dissoluta', aber sonst heisst das Wort träge, dumm. βραδύς, νωθρός sind die Erklärungen der Grammatiker. Beide Wörter bezeichnen die natürliche, nicht eine durch Anstrengung erzeugte Schläflichkeit, wie sie auch durch *mollis*, *mollities* ausgedrückt wird. μολύνειν wird im E. M. mit πρᾶννειν d. i. *mollire* wiedergegeben und ward auch vom Erweichen der Wunden, vom Mürbewerden des Fleisches, καταμολύνεσθαι vom allmählichen Hinschwinden eines Geschwulstes

gebraucht. Dies sind alles Bedeutungen, die sich an den Grundbegriff weich bequem anschliessen und in andern zu dieser W. gehörigen Wörtern wiederkehren. — Mit *mollis* stellt Corssen sehr richtig das oben aufgeführte *mal-ta-s* zusammen. So müssen wir wohl einen Stamm μαλ annehmen, aus dem sich alle diese Formen erklären. *mollis* verhält sich wahrscheinlich zu μῶλυ-ς, wie *tenu-is* zu *τανν* (No. 230). Neben μαλ-α-κό-ς bietet Hesych. auch μαλ-κό-ν μαλακόν, μαλκ-ενί-ς παροθένος Κοῦτες. Letzteres Wort hat vielleicht im lat. *mūl-ier* seine Analogie, das wir möglicher Weise mit dem Comp. *mollior* identificiren dürfen, wie schon Isidorus that (vgl. *θηλύτρεαι*). — Vergl. Lobeck El. I 31, Döderl. Gloss. 1071 ff., der namentlich auch μῆλο-ν in der Bedeutung Schaaf vergleicht, Buttmann Lexilogus II 262. *mulc-ē-re* streicheln, *mulcare* prügeln vergleiche ich jetzt lieber mit Kuhn Ztschr. VIII 68, Corssen Beitr. 382 dem skt. *març* tangere, *mulcere*. — Das ἄ in ἄ-μαλδ-όν-ς, ἄ-βληχ-ρό-ς ist phonetische Prothese.

458) μάρ-να-μαι (μῶρ-να-μαι Hesych.) kämpfe. — Skt. W. *mar* (*mr̥nā-mi*) oder *marn* (*mr̥nā-mi*) zermahlen, zerschlagen, *pra-mr̥nā-mi* zermahme, zerstöre.

PW. Kuhn Ztschr. I 135. — Zusammenhang mit W. μερ, μορ (No. 467) ist nicht abzuweisen, doch ist wohl zu beachten, dass μάρνασθαι auch vom Ringkämpfe (σ 31) vorkommt, so dass tödten, oder tödten wollen keineswegs die Grundvorstellung sein kann. Vgl. zu No. 481.

459) W. μαχ μάχ-ο-μαι (Fut. *μαχ-έ-σομαι*) kämpfe, μάχ-η Schlacht, μάχ-ιμο-ς streitbar, πρό-μαχ-ο-ς Vorkämpfer, μάχ-αιρα Messer, Schwert.

Lat. *mac-ellu-m* Fleischmarkt, *mac-tā-re* schlachten.

Goth. *mek-i* μάχαιρα.

Ksl. *mīč-ī* μάχαιρα.

Bopp Gl., Benf. II 42, Kuhn Ztschr. IV 19 ff., Leo Meyer VI 426, Diefenbach Vgl. Wb. II 58. — Ich kann weder Corssen (Ztschr. III 270) folgen, wenn er *mac-ta-re* (vgl. No. 19) in beiden Bedeutungen aus dem Begriff des Mehrens herleiten will, da es sich in der Bedeutung schlachten zu deutlich an die hier zusammengestellten Wörter anschliesst, noch Kuhn, wenn er W. μαχ mit *σφαγ* und goth. *slah-an* verbindet. — Das ep. Präsens *μαχ-έ-ομαι*, *μαχ-εί-ομαι* wird auf ein Nominalthema *μαχες* zurück gehen, wie *τελέ-ω*, *τελεί-ω* auf *τελες*. — Der auslautende Guttural der W. muss früh geschwankt haben, da gr. μαχ lat. *mac-ellum* und ksl. *mīč-ī* auf *mak*, goth. *mek-i* auf *mag* führen, während die Uebereinstimmung der Bedeutung den Zusammenhang nicht verkennen lässt. — Die früher von mir hieher gestellten Sanskritwörter werden im PW. so verschieden von den früheren Annahmen erklärt, dass ich sie fortlasse. Vgl. Grassmann Ztschr. XVI 164.

460) St. με, έμε Pronomen der 1. Pers. Sing. έμ-ό-ς. — Skt. Zd. *ma* (Skt. Acc. *mā-m*, *mā*). — Lat. *me*, *me-u-s*, umbr. Dat. *me-he*. — Goth. *mī-s* mihi, *mī-k* me. — Ksl. Acc. *me*, lit. Dat. *ma-n*.

Bopp Vgl. Gr. II 104, Schleicher Comp. 643 ff.

461) W. με μέ-τρο-ν Maass, μέτρ-ιο-ς mässig, schicklich, μι-
CURTIUS, griech. Etym. 3. Aufl.

292 vor 1 ausgefallenes α verräth (Corssen I² 642), zu μάσσω gehöre, mithin das Organ bezeichne, „quod cibos depsit ac subigit“.

456) W. μαδ-αρό-ς fliegend, zerflossen, μαδ-ά-ω zerfließe.
— Lat. *mad-e-o*, *mad-i-du-s*, *mad-e-sc-o*, *made-facio*, *mā-nare* (?).

Pott I¹ 199, Benf. I 514, von deren Combinationen vieles sehr unsicher ist. Die Anwendung der W. μαδ auf das Ausgehen der Haare erklärt sich aus ähnlicher Anwendung des lat. *defluere*, denn wie ausgehende Haare *defluentes* oder *deflui capilli* heissen, so bedeutet μαδάν kahlköpfig sein, μαδί-ζειν kahlköpfig machen, μαδόν λείον (Hesych.). — Im Skt. bedeutet W. *mad* *mād-jā-mi* trunken sein, *mad-a-s* Trunkenheit, auch Stolz, Freude und „*succum qui elephantis tempore quo coitum appetunt e temporibus effluit*“, *mat-ta-s* trunken, was Benf. mit der gleichen Bedeutung von *mad-i-du-s* vergleicht. Gleichbedeutend ist *matu-s* bei Petronius. Vgl. No. 322. — Dass *mā-na-re* aus *mad-na-re* als Denominativ eines verlorenen *mā-nu-s* *mad-nu-s* entstanden sei, hat viel Wahrscheinlichkeit. Aber auch gr. μάνό-ς *rarus* (μάναι τρίχες die Folge des μαδάν) liegt sehr nahe. — Vergl. W. μυδ No. 479.

457) μαλ-ακό-ς, μαλ-θ-ακό-ς weich, ἄ-μαλό-ς zart, μῶλυ-ς matt, dumm, βλη-χ-ρό-ς ἄ-βλη-χ-ρό-ς sanft, schwach, βλάξ schwach, feig, μάλ-θ-η Hesych. με-μαλαγμένος κηρός.

Lat. *mollis*, *mollis-tie-s*, *mollire*. — *mal-ta-s* molles (Lucil. Non. 259).

Benf. I 503, wo allerlei Vergleichen aus dem Skt. (*mlāi* Part. *mlā-na-s* *flaccescere*, *languescere*), die aber vieles dunkel lassen. Pott W. I 595. Die Zusammenstellung von *mollis* mit μαλακός ist von Corssen Beitr. 323 ausführlich bestritten. Er selbst schliesst sich der Ansicht Bopp's (Gl.) und Pott's (I¹ 245) an, welche *mollis* dem skt. *mrđ-u-s* zart = ksl. *mlad-ŭ* tener vergleichen, indem er *mollis* aus *moldu-i-s* entstanden glaubt. Lautlich ist diese Herleitung haltbar. Was mich dennoch bestimmt, sie auch jetzt mir nicht anzueignen, ist vor allem der Umstand, dass die W. *mard* conterere (zd. *mared* beissen), die Ebel Ztschr. VII 226 wohl richtig in ἄ-μαλδ-ύνειν, brechen, schwächen wieder erkannt und auf ursprüngliches *smard* zurückgeführt hat, im lat. *mord-ē-re* uns in einer völlig andern Bedeutung vorliegt, sodann die völlige begriffliche Identität zwischen μαλακός und *mollis*, welche zwischen Wörtern so nah verbundener Sprachen schwer ins Gewicht fällt, ferner die Form μῶλυ-ς, welche zeigt, dass dieser W. auch bei den Griechen der O-Laut nicht fremd war. Schon Lobeck Paralipp. 125 stellt μῶλυ-ς mit *mollis* zusammen. Corssen meint zwar mit Passow, μῶλυ-ς hänge mit μῶλο-ς Mühe und lat. *mole-s* zusammen, allein das ist ein entschiedener Irrthum. In μῶλυ-ς ist keineswegs „erschöpft, matt“ der Grundbegriff. Allerdings soll Soph. die Phaedra μῶλυ-ς genannt haben, im Sinne von παρειμένη „dissoluta“, aber sonst heisst das Wort träge, dumm. βαδύς, νωθρός sind die Erklärungen der Grammatiker. Beide Wörter bezeichnen die natürliche, nicht eine durch Anstrengungen erzeugte Schläffheit, wie sie auch durch *mollis*, *mollities* ausgedrückt wird. μῶλύνειν wird im E. M. mit παρύνειν d. i. *mollire* wiedergegeben und ward auch vom Erweichen der Wunden, vom Mürbewerden des Fleisches, καταμολύνεσθαι vom allmählichen Hinschwinden eines Geschwulstes

gebraucht. Dies sind alles Bedeutungen, die sich an den Grundbegriff weich bequem anschliessen und in andern zu dieser W. gehörigen Wörtern wiederkehren. — Mit *mollis* stellt Corssen sehr richtig das oben aufgeführte *mal-ta-s* zusammen. So müssen wir wohl einen Stamm μαλ annehmen, aus dem sich alle diese Formen erklären. *mollis* verhält sich wahrscheinlich zu μῶλυ-ς, wie *tenu-is* zu τανν (No. 230). Neben μαλ-α-κό-ς bietet Hesych. auch μαλ-κό-ν μαλακόν, μαλκ-ενί-ς παρθένος Κρήτες. Letzteres Wort hat vielleicht im lat. *mūl-ier* seine Analogie, das wir möglicher Weise mit dem Comp. *mollior* identificiren dürfen, wie schon Isidorus that (vgl. *θηλύτεροι*). — Vergl. Lobeck El. I 31, Döderl. Gloss. 1071 ff., der namentlich auch μῆλο-ν in der Bedeutung Schaaf vergleicht, Buttmann Lexilogus II 262. *mulc-ē-re* streicheln, *mulcare* prügeln vergleiche ich jetzt lieber mit Kuhn Ztschr. VIII 68, Corssen Beitr. 382 dem skt. *març* tangere, *mulcere*. — Das ἄ in ἄ-μαλ-ός, ἄ-βλη-χ-ρό-ς ist phonetische Prothese.

458) μάθ-να-μαι (μόθ-να-μαι Hesych.) kämpfe. — Skt. W. *mar* (*mṛ-ṇā-mi*) oder *marṇ* (*mṛ-ṇā-mi*) zermalmen, zerschlagen, *pra-mṛ-ṇā-mi* zermahme, zerstöre.

PW. Kuhn Ztschr. I 135. — Zusammenhang mit W. μερ, μορ (No. 467) ist nicht abzuweisen, doch ist wohl zu beachten, dass μάθνασθαι auch vom Ringkampfe (σ 31) vorkommt, so dass tödten, oder tödten wollen keineswegs die Grundvorstellung sein kann. Vgl. zu No. 481.

459) W. μαχ μάχ-ο-μαι (Fut. *μαχ-έ-σομαι*) kämpfe, μάχ-η Schlacht, μάχ-ιμο-ς streitbar, πρό-μαχ-ο-ς Vorkämpfer, μάχ-αιρα Messer, Schwert.

Lat. *mac-ellu-m* Fleischmarkt, *mac-tā-re* schlachten.

Goth. *mek-i* μάχαιρα.

Ksl. *mīč-ŭ* μάχαιρα.

Bopp Gl., Benf. II 42, Kuhn Ztschr. IV 19 ff., Leo Meyer VI 426, Diefenbach Vgl. Wb. II 58. — Ich kann weder Corssen (Ztschr. III 270) folgen, wenn er *mac-ta-re* (vgl. No. 19) in beiden Bedeutungen aus dem Begriff des Mehrens herleiten will, da es sich in der Bedeutung schlachten zu deutlich an die hier zusammengestellten Wörter anschliesst, noch Kuhn, wenn er W. μαχ mit *cφαχ* und goth. *slah-an* verbindet. — Das ep. Präsens *μαχ-έ-ομαι*, *μαχ-εί-ο-μαι* wird auf ein Nominalthema *μαχες* zurück gehen, wie *τελέ-ω*, *τε-λεί-ω* auf *τελες*. — Der auslautende Guttural der W. muss früh geschwankt haben, da gr. μαχ lat. *mac-ellum* und ksl. *mīč-ŭ* auf *mak*, goth. *mek-i* auf *mag* führen, während die Uebereinstimmung der Bedeutung den Zusammenhang nicht verkennen lässt. — Die früher von mir hieher gestellten Sanskritwörter werden im PW. so verschieden von den früheren Annahmen erklärt, dass ich sie fortlasse. Vgl. Grassmann Ztschr. XVI 164.

460) St. με, έμε Pronomen der 1. Pers. Sing. έμ-ό-ς. — Skt. *Dat. mā* (Skt. Acc. *mā-m*, *mā*). — Lat. *me*, *me-u-s*, umbr. *Dat. me-he*. — Goth. *mī-s* mihi, *mī-k* me. — Ksl. Acc. *me*, lit. *Dat. mā-n*.

Bopp Vgl. Gr. II 104, Schleicher Comp. 643 ff.

461) W. με μέ-τρο-ν Maass, μέτρο-ιο-ς mässig, schicklich, μί-
CURTIUS, griech. Etym. 3. Aufl. 20

294

μέ-ο-μαι ahme nach, *μή-μη-σι-ς* Nachahmung, *μή-μ-ο-ς* Nachahmer, Schauspieler.

Skt. W. *mā* (*mā-mi*, *mī-mē*) messen, zumessen, bilden, *mā-tra-m* Maass, Zeitmaass, Materie, *mā-tar* Messer, *mā-na-m* Maass, *mā-na-s* Bau. — Zd. *mā* messen, schaffen, *mā* (F.) Maass.

Lat. *mē-tā-re*, *mē-tā-ri*, *mē-ti-or*, *mensa*, *mensura*, *nī-mi-s*.

Ksl. *mē-ra*, lit. *mē-rà* Maass, *ma-tū-ti* messen, *mēta-s* Zeit, Jahr.

Bopp Gl., Pott W. I 266, Benf. II 31 f. — Vgl. W. *μεδ* No. 286 und W. *μεν* No. 429. — Für *μή-μο-ς*, *μή-μ-ο-μαι* schien früher in dem von Benf. Lex. Sāmavēda 147 mit „imitantur“ erklärten *mi-ma-tē* eine Stütze gefunden worden zu sein, aber ein Freund macht mich aufmerksam darauf, dass B. selbst das Wort in der Uebersetzung der betreffenden Stelle anders fasst, und in PW. ist nichts der Art zu finden. Eher erinnert *mā-jā* Trugbild, Gaukelei an *μή-μο-ς* (vgl. *Τί-τάν*, *Σί-συφο-ς*). — Dass das altlat. *mā-nu-s* bonus (*Ceres mānus* carn. Sal.) und dessen unzweifelhafte Negation *im-māni-s* verwandt sei (vgl. *μέτριοις*) ist nicht unwahrscheinlich, von ersterem Loc. *mānē* bei guter Zeit, und *Mānēs* gute Geister (Preller Röm. Mythologie S. 72). Corssen I² 431. Walter Ztschr. XII 383 vergleicht *mānu-s* mit dem Comp. *ἀμείνων*. — *mā-nu-s* Hand (osk. Acc. *mani-m*) als messende, tastende, bildende (vgl. skt. *mā-tra-m* = *mā-ter-ie-s*) bespricht Corssen Ztschr. III 300. Derselben W. gehört aber auch das mit andern Suffix gebildete *μά-ρη* an (ή χειρ κατά Πίνδαρον schol. B. L. ad II. O 137, Lobeck Paralip. 74), wovon schon die Alten mit Recht *εὐμαρής*, *εὐμάρεια* (vgl. *εὐχερής*) ableiteten. — Corssen I² 342 zieht auch lat. *mōs* hieher.

462) *μέγ-α-ς* (Nebenst. *μεγαλο*), *μεῖζων*, *μέγ-ιστο-ς* gross, *μεγαλύν-ω* preise, *μέγ-εθ-ος* Grösse.

Lat. *mag-nu-s*, *mājor*, *maxim-u-s*, *magis*, *magis-ter*, *magistrā-tu-s*.

Goth. *mik-il-s* *μέγας*, *mikil-j-an* *μεγαλύνειν* (ahd. *mihhil*), Comp. *mais* (ahd. *mēr*), Superl. *maist* Adv. *τὸ πλεῖστον*.

Bopp Gl. s. v. *māh*, Pott I¹ 282. — Sehr nahe liegt diesen Wörtern skt. *māh-at*, *māh-ā* gross. Allein das auf *gh* weisende *h* stimmt nicht zur griechischen Media und zum goth. *k*. Es bleibt hier eine doppelte Möglichkeit. Entweder die W. lautete ursprünglich *magh* und ist dieselbe, welche im goth. *mag* *δύναμαι* vorliegt und uns als No. 473 begegnen wird. Dann müssen wir Uebergang von *gh* in *g* annehmen. Dies ist die Ansicht Grassmann's Ztschr. XII 92. In diesem Sinne glaubt Corssen Ztschr. XI 327 (vgl. Ascoli XVII 274) in dem osk. *Mahiis* = *Magius* ein dieser W. angehöriges auf ital. *gh* weisendes Wort zu erkennen. Das *g* in *mag-nu-s*, *mag-is* kann ebenso wie das des zd. *maga* Grösse, das *z* von *maz mazañ* gross gleich gut aus *g* wie aus *gh* entstanden sein. Die andere Möglichkeit ist die, dass drei verwandte Wurzeln *mak* (No. 90), *mag* und *magh*, vielleicht alle drei auf *ma* zurückgehend, neben einander von früher Zeit her bestanden, sämmtlich mit der Bedeutung der Ausdehnung. Mir sagt die letztere Auffassung, für die sich auch Sonne Ztschr. X 129 ausspricht, besonders deshalb zu, weil sie weniger unmotivirte Lautübergänge voraussetzt. — Vgl. Ztschr. II 325. — Merkwürdig ist es, dass

in den drei oben zusammengestellten Wörtern dreier Sprachfamilien der Positiv eine abgeleitete Stammform zeigt, als der Comp. und Superlativ.

463) *μεῖ-δ-ος* (Hesych.), *μεῖ-δ-η-μα* Lächeln, *μεῖ-δ-ά-ω*, *μεῖ-δία* lächle. — Skt. W. *smi smaj-ē* subrideo, *smi-ta-m* risus. — Lat. *mī-ru-s*, *nī-mīru-m*, *mīrā-ri*. — Ahd. *smie-l-en*, *smie-r-en* lächeln. — Ksl. *smi-ja-ti se γέλαν*, *smē-chū γέλωις*, lett. *smee-t* lachen.

Bopp Gl., Pott W. I 636, Benf. I 527, Schleich. Ksl. 136. — Das *δ* wird S. 580 besprochen werden. — Eine Spur des anlautenden *σ* ist in *φιλο-μειδής* erhalten. Hieher gehören die Eigennamen *Μειδίας*, *Μειδών*, *Μεί-δυλος*. — Die deutschen Wörter sind mit einer Liquida weiter gebildet, aber in *mī-ru-s* gehört wie in *clā-ru-s* das *r* zum Suffix. *μεῖλ-ιχο-ς* aber darf nicht (Kuhn Ztschr. II 264) verglichen werden wegen des aeol. *μέλλιχος* (Ahr. d. aeol. 58). Vgl. No. 464. — Anders über *mīru-s* Corssen I² 508.

464) *μεῖλ-ια* (Pl.) Liebesgaben, Sühngeschenk, *μεῖλ-ιχο-ς* (aeol. *μέλλιχος*) mild, *μεῖλ-ιχ-ιο-ς* mild, sanft, *μεῖλ-ιχ-ιή* (hom.) Milde, *μειλίσσω* besänftige, *μεῖλ-εῖν ἀρέσκειν* Hesych.

Skt. *marā* (f. *marī*), *mīl-ā-mi* gnädig, freundlich sein, erfreuen, *mīl-ika-m* Gnade, Erbarmen.

Goth. *mīl-d-s* *φιλόστοργος*, ahd. *mīl-ti* mild.

Ksl. *mīl-ū* *ἐλεεινός*, *mīl-ovati* *ἐλεεῖν*, *mīl-ostī* misericordia, *mīl-o* Mitgift, lit. *mīl-iu* liebe, *meilū-s* lieblich, *meilē* Liebe.

Schl. Ksl. 126. — Wir müssen von der Grundform *marl* ausgehen, daher gr. *μελλ*, *μειλ*. Das skt. *mīl* ist erst daraus entstanden. So könnte auch *μεῖλ-π-ω* daraus mit *π* weiter gebildet sein, denn *μέλπειν τὸν θεόν* ist von *μειλίσσειν* nicht sehr verschieden, ja selbst *μέλος* Lied kommt in den Verdacht für *μέλλ-ος* zu stehen, zumal das Wort in der nachhomerischen Sprache an die Stelle des homerischen *μολ-πή* tritt. Eine Spur der Form mit *λλ* scheint vorzuliegen in dem Epigramm des Arkadiers Echembrotos bei Pausan. X, 7, 4, dessen Pentameter schliesst *μέλεα καὶ ἔλεγους*, wodurch selbst auf die vielbezeugte Lesart im Hymn. in Merc. 502 *θεὸς δ' ὕπο μέλος ἀείδεν* ein andres Licht fällt. Aus *μελλ* für *μερλ* wurde durch Ersatzdehnung ion. *μειλ* in *μεῖλ* u. s. w., dor. *μηλ* in *Εὐμηλο-ς*, *Καλλίμηλο-ς*, *Φιλο-μήλα*, welche Namen musischen Angedenkens Welcker (Ep. Cyclus I² 257) gewiss richtiger vom Lied als von den Schafen ableitet. Auch *μέλ-κ-ιο-ν* bei Hesych., das unter andern *παλγνιον* bedeutet, bietet sich zur Vergleichung. Die Auffassung Benfey's (I 500), der alle diese griechischen Wörter vom St. *μελιτ* Honig ableitet, widerlegt sich durch *μεῖλ*. Eher dürfen wir mit Pott I¹ 265 skt. *mīl* zusammentreffen, sich vereinigen — mit Schwächung von *a* zu *i* — vergleichen. Pott erwähnt auch die att. vertrauliche Anrede *ὦ μέλε*, lieber, die ganz zum slawischen *mīlū* stimmt zumal im heutigen Gebrauch des Wortes, mithin ein deutliches Beispiel der ausgestossenen einen Liquida bietet. Aber *μέλεος* — nach Aristarch (Lehrs 103) bei Homer immer nur *μάταιος* — muss fern bleiben. — Bopp Gl. stellt mit skt. *mīl* lat. *blan-du-s* zusammen. Dies kann vielleicht in der Weise richtig sein, dass wir einen durch Metathesis gebildeten Stamm *mīlā* annehmen, wovon dann *mīlā-ndu-s* *bla-ndu-s* käme. — Die Bedeutung der Milde zieht sich durch alle Formen. Durch diese mehr geistige Bedeutung

unterscheiden sie sich von den unter No. 457 aufgeführten. Der Gebrauch von *marj* in den Veden kommt dem des gr. *μειλίσσειν* (= *μελιχ-j-ειν*) versöhnen (vgl. *ἀμείλιχος*, *ἀμείλικτος*) ganz gleich. — Mit *ι* für *ε* (vgl. *ἴσθι* W. 4c) scheinen die Eigennamen *Μίλτας*, *Μιλτώ*, *Μιλτιάδης* (auch *Μίλων* (?)?) aus dieser W. zu stammen.

465) *μέλι* (St. *μελιτ*) Honig, *μελί-φρων* honiglich, *μέλισσα* Biene.
— Lat. *mel* (*mell-is*), *muls-u-s*, *muls-a*, *muls-u-m* (?). —
Goth. *milith* *μέλι*.

Pott I¹ 245, Benf. II 358. Ueber das Suffix Aufrecht Ztschr. II 150, anders, ohne Rücksicht darauf, Leo Meyer V 379. Wir müssen vermuthen, dass *mell-is* für *melt-is* und mit *μέλιτ-ος*, *mel* aber für *melt* auf einer Stufe mit goth. *milith* steht. *muls-u-s* für *melti-u-s*. Vgl. Corssen Beitr. 327. Zusammenhang mit skt. *madhu* (No. 322) ist nicht zu erweisen. *μέλισσα* = *μελιτ-jε*.

466) W. *μερ*, *μαρ*. — *μέρ-μηρ-α*, *μέρ-ι-μνα* Sorge, *μερ-μαίρω*, *μερμηρ-ίζω* Sorge, *μέρ-μερ-α* *ἔργα* denkwürdige Thaten, *μάρ-τυρ* (*μάρ-τυρ-ο-ς*, *μάρ-τυ-ς*) Zeuge, *μαρ-τύρ-ιο-ν* Zeugniß, *μαρτύρ-ο-μαι* rufe als Zeugen an.

Skt. W. *smar smar-ā-mi* memini, desidero, *smṛ-ti-s* memoria, *smar-ana-m* recordatio, desiderium, *smar-a-s* amor. — Zd. *mar* sich erinnern, kennen, erwähnen, *mar-e-ti* Lehre.

Lat. *me-mor*, *memor-ia*, *memor-ā-re*, *mor-a*.

Goth. *vaila-mēr-s* *εὐφημος*, *mēr-ja-n* *κηρύσσειν*, ahd. *māri fama*, *māri* memorabilis, clarus.

Altpr. *er-mir-īl* ersinnen.

Bopp Gl., wo noch manche andre zum Theil sehr zweifelhafte Vergleichen zu finden sind, Pott I¹ 225, Benf. II 38. — Die Lautgruppe *sm* ist nur im Skt. erhalten; doch zieht sich die Bedeutung des Gedenkens durch alle diese Wörter. *μέμερα* erklärt schon Hesych. *φροντίδος ἄξια*, daneben erhielt *μέρ-μερ-ο-ς* auch active Bedeutung: anschlagerich, auch morosus, davon wohl der Eigennamen *Μέμερος*, wie *μερμηρικοί· οἱ πειραταί* (Hesych.). — Dass *μέρ-ι-μνα* (vgl. *μεδ-ι-μνο-ς*) ebenfalls hieher gehöre, wird von Benary Ztschr. IV 49 ohne Grund bezweifelt. Schwieriger sind die viel besprochenen Wörter *ῥό-μωρ-ο-ς*, *ἔργεσι-μωρ-ο-ς*, *ὕλακό-μωρ-ο-ς*, *σινά-μωρ-ο-ς*. Goebel Philol. XIX 418 leitet sie aus der W. *μαρ* (*μαρμαίρω*) schimmern, ab, von der S. 497 zu handeln sein wird. Dass aber diese wenig verwendete Wurzel bei Homer in der abgeblassten Bedeutung ‚sich auszeichnen, sich hervorthun‘, zumal von den nach dieser Erklärung ‚durch Bellen glänzenden‘ Hunden gebraucht sei, ist schwer zu glauben. Benary geht von unsrer W. *μερ* aus, der Sinn von *-μωρ-ο-ς* wäre dann etwa ‚bedacht auf‘ (vgl. *μνήσασθε δὲ θούριδος ἀλκῆς, δαιτός*), *ω* wie in *ταλαί-πωρ-ο-ς* (W. περ No. 356), *φώρ* (W. φερ) *δῶμα* (W. δεμ) Dies passt, denke ich, besser als *μωρό-ς* Thor (No. 484), in welchem Worte ‚blöde, dumm‘ die Grundbedeutung ist. Nicht übel aber ist Fick's neuer Vorschlag (147) *-μωρ-ο-ς* dem vedischen *mā-ra-s* (2 im PW.) ‚drängend, stürmisch‘ zu vergleichen, das auf W. *miv* (No. 450) zurückgeführt wird. *ω* stände dann wie in *μωρό-ς* Thor für *οF*, so dass *mav-ra-s* die Grundform wäre. Leider aber scheint jenes Wort nur an einer Stelle des Rigveda vorzukommen und

seiner Bedeutung nach nicht völlig gesichert zu sein. Mit lat. *memor* vergleicht Grimm Gesch. 865 ags. *mimor*, *memor*. — Schon S. 99 sahen wir, dass wahrscheinlich *mora*, Bedenken, zu dieser W. gehört und verglichen damit *μέλλειν* in der Bedeutung zaudern. Hier ist eine Spur des einstigen volleren Anlauts 297 möglicherweise in *ῥ-μελλ-ο-ν* erhalten, das freilich erst bei Hesiod auftritt. *μέλλειν* schliesst sich durch seinen übrigen Gebrauch eng an die W. *μερ* an (Walter Ztschr. XII 383). Von *μέλλειν* kann aber wieder *μέλειν*, *μέλ-ε-σθαι*, *μέλ-ε-τη*, *μέλ-ε-τά-ω*, *μέλ-ε-δ-ώνη*, *μελεδαίν-ω* u. s. w. nicht getrennt werden, in welchen allen der Begriff des sorglichen Denkens gerade so wie in *μέρ-ι-μνα* hervorspringt. *μέλ-ει μοι* verhält sich zu *μέλεσθαι* wie das veraltete ‚es dünkt mir‘ zu denken. Mit *μελεδώνη* vergleicht Fick (195) das zd. *mared* gedenken. Ueber den Uebergang von *q* in *λ* S. 489.

467) W. *μερ* *μέρ-ο-μαι* (*ἐμ-μορ-α*, *εἴμαρ-ται*) erhalte Antheil, *μέρ-ος*, *μερ-ι(δ)-ς* Antheil, Theil, *μερί-ξ-ω* theile, *μόρ-ο-ς* Loos, Geschick, *μοί-ρα* gebührender Antheil, Geschick, *μόρ-α* Abtheilung (des spartan. Heeres), *μόρ-σιμο-ς* vom Schicksal bestimmt.

Lat. *mer-e-o*, *mer-e-o-r*, *mer-e-nda*, *mer-e-trix*.

Pott I¹ 195 (vgl. II² 388) stellt fragend diese Wörter zusammen, die er unter W. *mā* erörtert. — Anders Benf. II 33. — Die hier gegebene Zusammenstellung findet sich schon bei Scaliger ad Varronem (Vossius Etymolog. p. 318), freilich mit Hinzufügung des wunderlichen Grundes ‚*a* *μείρω* i. e. *divido*, quia meritum fere partium est sive labor, sive pretium spectetur,‘ während Vossius richtiger an die Bedeutung *consequor*, *sortior* (*λαμβάνω*, *λαγχάνω*) denkt und *merenda* *ἀριστον δεινόν* (Gloss. Lab.) heranzieht, das er mit *præbenda* vergleicht. Dies Wort weist unverkennbar auf die in *δαί-ς*, *δαρ-ς* (No. 256, 261) vorliegende Grundvorstellung des Vertheilens, so dass also *mer-e-o* ich erhalte Antheil oder als Antheil, *mer-e-o-r* ich erhalte, erwerbe mir meinen Antheil bedeutet. — Vgl. oben S. 111. — Dass auch *mer-c-e(d)-s*, *merx* aus dieser W. durch weiter bildendes *c* erwachsen sind, ist nicht unwahrscheinlich. Corssen Beitr. 111 fasst *merx* geradezu als ‚die verdienende‘. Die Eigenthümlichkeiten der griechischen Reduplication lassen ein ursprünglich vorhandenes anlautendes *s* (*σε-σμαρ-ται*) erwarten. Aber mit No. 466 ist die Bedeutung dieser W. doch schwer vereinbar, den Versuch der Vereinigung macht dessen ungeachtet Ebel Ztschr. V 417. Grundbegriff dieser Wörter ist zu messen, zutheilen.

468) W. *μερ* (*μορ*, *μαρ*) *ἄ-μβρο-το-ς* unsterblich (*ἀμ-βρόσ-ιο-ς*), *βρο-τό-ς* sterblich (*μορ-τό-ς*), *μαρ-αίν-ω* lasse verwelken, *μαρα-σ-μό-ς* Verwelken, Verdorren.

Skt. W. *mar* (*mṛ-j-ē*, *mar-ā-mi*) sterben, *mṛ-ta-s* todt, *mṛ-ta-s* mortal, *a-mṛ-ta-s* immortalis, *a-mṛ-ta-m* Trank der Unsterblichkeit, *mar-a-s*, *mṛ-ti-s* Tod, *mār-i-s* Seuche, Pest. — Zd. *mar* sterben, *mare-ta* sterblich, *maretan* Mensch.

Lat. *mor-i-o-r*, *mor-(ti)-s*, *mor-tuu-s*, *mort-ali-s*, *mor-bu-s*, *mar-c-e-o*, *marc-e-sc-o*, *marc-i-du-s*.

Goth. *maur-th-r* caedes.

Ksl. *mr-ē-ti* mori, *mor-ū* mors, pestis, *sū-mrū-ti* mors, *mrū-tvū* νεκρός. Lit. *mir-ti* sterben, *mār-a-s* Pest, *mōrai* (Pl.) Todtenbahre, *s-mēr-ti-s* Tod.

Bopp Gl., Pott I¹ 220, der wohl thut *μῆρο-ς*, *μέρος* u. s. w. fern zu 298 halten, denn die nicht abzuweisende Vergleichung mit *μαρ-αίν-ω*, *mor-bu-s*, dem sich wieder skt. *mlā* (*mlā-j-ē*) welken zur Seite stellt, während der mit *c* erweiterte St. *marc* (vgl. zd. *marenc* tödten) von Bopp und Leo (Ztschr. II 252) mit ahd. *welh* marcidus zusammengebracht wird, lassen auf die Grundvorstellung des Hinwelkens schliessen. An diese habe ich auch lat. *māre* (vgl. *Ἀμφι-μαρο-ς*, Sohn des Poseidon) mit seinen verwandten ksl. *morje* Meer, lit. *mār-ēs* Haf, goth. *mar-ei*, ir. *muir* Meer und skt. *mar-u-s* Wüste, *mar-u-t* Wind auf Grund des gemeinsamen Gegensatzes gegen das Leben der Vegetation anzuknüpfen gesucht (Ztschr. I 33). Pictet I 110 vergleicht das nur von Grammatikern angeführte skt. *mira-s* Meer. Max Müller Lect. II 320 stimmt mir bei, während Bopp Accentuat. S. 231 seine alte, auch von Pott VI 263 verworfene Vergleichung von *mare* mit *vāri* vertheidigt, und Corssen I² 404, 411 diese Wörter auf W. *μαρ* (*μαρμαίω*) schimmern zurückführt (vgl. PW. V p. 570). Dass das Meer schimmert ist ebenso unleugbar, wie dass es Pflanzen ersterben und den nach Wasser suchenden dursten lässt. Die Verwandtschaft von goth. *marei* mit altfries. *mar* Graben, altholl. *maere* Meer, Sumpf, Teich, auch mit ahd. *muor* Sumpf, Moor, Morast (Schade Wtb. 411) spricht für meine Erklärung. — Lit. *mar-ti-s* Braut und *Βατό-μαρτι-ς* nach Solinus ‚virgo dulcis‘ gehören auch wahrscheinlich hieher. Der Einfall *μείραξ* mit *εἶρην* Jüngling zusammen zu bringen, wird schon durch den einen Umstand zu Schanden, dass *μείραξ* auch Mädchen heisst. — Die Glosse *ἐμορτεν ἀπέθανεν* (Hesych.) hält Lobeck El. I 37 für entstellt; ist sie unverfälscht, müsste ein mit *τ* fortgebildetes *μορτ* angenommen werden, das an lit. *mir-sz-t-u* morior erinnert. — Vgl. auch No. 458. — Reiches anderweitiges Material zu der weit verzweigten Wurzel giebt Diefenbach Vgl. Wb. II 38 ff. Ueber die Grundbedeutung der W. vergl. zu No. 481.

469) *μέσσο-ς* (hom. aeol.), *μέσο-ς* (att.) medius (Sup. *μέσσ-ατο-ς*, davon *μεσσάτ-ιο-ς*), *μεσσ-ηγύ-ς* zwischen.

Skt. *madhja-s*, Zd. *maidhya* medius, Skt. *madhja-ma-s* = Zd. *madh-ema* der mittelste, *madhja-dina-s* Mittag.

Lat. *med-iu-s* osk. *mef-ia-i* (= *mediac* Loc. Sing.), *di-midiu-s*, *meri-die-s* (für *medi-die-s*).

Goth. *midji-s* medius, *mid-uma* Mitte.

Ksl. *mežda* μέσον, *meždu* ἀνὰ μέσον, lit. *vidū-s* das innere, *vidūi* drinnen, *vidurys* Mitte.

Bopp Gl., Pott I¹ 105, Benf. II 30. Schleich. Ksl. 126, *meždu* = *medju*. — *μέσσο-ς* steht für *μεθ-jo-ς*, *μέ-σο-ς* ist weiter abgeschwächt. Beachtenswerth ist der Loc. *μέσσοι* = skt. *madhjē* inmitten, lesb. aeol. auch *μέσσι* (Ahr. aeol. 154). Der erste Bestandtheil von *μεσαι-πόλις* untermischt grau ist dazu das Femininum (vgl. *ἰδίαι*, *δημοσίαι*). — Ob *μέσ-φα* und *μέσ-φι*, bis, hieher oder zu *μετά* (No. 212) gehören, ist nicht zu entscheiden. *μεσσ-ηγύ* wohl mit einem zu *γ* erweichten *κ* abgeleitet (vgl. Suff. *-ακίς*), ebenso Gerland Ztschr. IX 66.

470) *μή*, negative Partikel. — Skt. Zd. Altp. *mā*.

Bopp Gl. — Der prohibitive Gebrauch ist diesen Sprachen gemeinsam. Im Skt. steht *mā* mit dem Conj., wünschenden Optativ und Imperativ, wie *μή* im Griechischen. Das lat. *nē* lassen wir bei Seite (vgl. No. 437).

471) *μήν* (St. *μηνς*) ion. *μείς* Monat, *μήν-η* Mond, *μην-ιατο-ς* 299 monatlich.

Skt. *mās*, *māsa-s* Monat, Zd. *māonh* (M.) Mond, Monat, *māonha* (M.) Mond.

Lat. *mens-i-s*, *Mena*, *mens-truu-s*.

Goth. *mena* Mond, *menoth-s*, ahd. *mānōt* Monat.

Lit. *mėnū* (gen. *mėnesio*) Mond, *mėnesi-s* Monat, ksl. *mēsę-cī* Mond, Monat.

Bopp Gl., Pott W. I 272, Benf. II 32, Kuhn Ztschr. I 276, II 261. — Die W. ist wohl sicherlich *ma* messen (No. 461), und danach der Mond schon von den Indogermanen als Zeitmesser bezeichnet. Ob wir sämtliche Formen auf die Grundform *mans* zurückführen dürfen, ist mir sehr zweifelhaft; *μή-νη*, *Mena* (*menstruationis dea* Welcker Götterlehre 552), goth. *mena* gehen auf eine andre mit *-na* gebildete Form zurück. Gewiss aber steht aeol. *μήν-ος* (Ahr. 51) für *μηνσο-ς*, weist also auf einen St. *mēns*, dem im Lat. und Lit. ein die Casusbildung erleichterndes *i*, im Skt. *a* angefügt ist. Dazu noch das sabellische *mēs-en-e* = Abl. *mense*, erläutert von Corssen Ztschr. IX 165. (Vgl. Ztschr. VI 85, Pictet II 594.)

472) *μήτηρ* (St. *μητερ*), dor. *μάτηρ*. — Skt. *mātā* (St. *mā-tar*).

— Lat. *māter*. — Ahd. *muotar*. — Ksl. *mati* (St. *mater*),

Lit. *motė* (St. *moter*).

Bopp Gl., Pott I¹ 112, Benf. II 31. — Dafür dass die Wurzel kein so genannter, auch in *mamma*, *μάμη* steckender Naturlaut, sondern die Verbalwurzel *ma* (No. 461) ist, spricht der Umstand, dass *mātar* als ‚Messer‘ im Rigveda masculinisch vorkommt (PW. V p. 701). Max Müller Oxford Essays 1856 p. 15 übersetzt es mit ‚maker‘ und führt es auf W. *ma* in der Bedeutung ‚to fashion‘ zurück. Verwandte Gebrauchsweisen dieser W. (vgl. *mānu-s*) sind oben angeführt. Doch liesse sich auch an die Geschäfte der zumesenden Hausfrau denken. Auf jeden Fall entstammt auch *μα-ῖα* Mütterchen derselben Wurzel. — Ueber die lautliche Unregelmässigkeit der deutschen Wörter Pauli Ztschr. XIV 103.

473) *μηχ-ος*, *μηχ-αφ* Mittel, Hilfsmittel, *μηχ-ανή* Erfindung, Anschlag, *μηχανά-σθαι* Anschläge machen.

Skt. *māh* (?) metiri, *mah* (*mah-ā-mi*) ergötzen, erfreuen, *mah-as* Glanz, Macht.

Goth. *mag* possum, *mah-t-s* δύναμις.

Ksl. *mog-a* (Inf. *moštī*) possum, *moštī* potentia, *po-moš-ti* βοηθεῖν, lit. *mag-ąju* helfe (Nesselm.).

Bopp Gl., Pott I¹ 282. — Ganz anders Benf. I 353. — Die Bedeutung wachsen, gross werden, welche ich nach Westergaard früher als die ursprüngliche der Sanskritwurzel annahm, ist im PW. gar nicht verzeichnet, *māh* ist unbelegt. So müssen wir wohl von dem Grundbegriff *vermögen* ausgehn, der sich entsprechend der griechischen Weltanschauung vorzugsweise nach der Rich-

tung des geistigen Vermögens, der klugen Anschläge u. s. w. entwickelte. — *μηχος* hat bei Homer noch vorherrschend die Bedeutung Mittel zu (gegen) etwas, Hilfe. Auch in *μηχανος* activ unfähig, passiv unmöglich, klingt diese durch. Grassmann XII 107 stützt seine abweichende Darstellung auf ein angeblich ionisches *μηκος*. Allein dies beruht auf einem Irrthum. *μηκος* ist nie etwas anderes als das abstracte Substantiv zu *μακρός*. Dagegen findet sich *μηκος*, *μηχανή* so gut in der ionischen wie in den übrigen Mundarten. Ein Stamm *μακ* mit der Bedeutung helfen, bewirken ist daraus nicht zu erschliessen. — Pott vergleicht auch ags. *mac-ian* facere, formare, ahd. *machôn* machen, deren Bedeutung zwar den griechischen Wörtern noch nahe, die aber den Lauten nach ferner liegen. — Vgl. No. 462.

474) W. *μῑγ-ω*, *μῑγ-νυ-μι* (*ἐ-μῑγ-ην*, *ἐ-μῑχθη-ν*) mische, *μῑγ-α*, *μῑγ-δα*, *μῑγ-δην* (Adv.) gemischt, *μῑγ-αδ-ες* Mischlinge, *μῑξις* Mischung.

Skt. *mic-ra-s* vermischt, *micra-jā-mi* mische, vermische, *ā-mik-shā* gemischte Milch, Quark, *miksh*, *mi-miksh* mischen.

Lat. *misc-e-o*, *mix-tu-s* (*mis-tu-s*), *mix-tū-ra* (*mis-tū-ra*), *mix-ti-o* (*mis-ti-o*), *misc-ellu-s*, *miscell-āneu-s*.

Ahd. *misk-iu* mische.

Ksl. *mēs-i-ti* miscere, lit. *misz-ti* sich mischen, *misz-ini-s* Mischling, *maisz-j-ti* mischen, mengen.

Bopp Gl., Pott I¹ 268, Benf. II 42, Schleich. Ksl. 126. — Offenbar ist *mik* die ursprüngliche Form und das *γ* aus *κ* erweicht (Ind. lect. Kil. aest. 1857 p. IX). Im griechischen und lat. Präseusstamme ist vor der Lautgruppe *σκ*, *sc* der Guttural abgefallen. Diese Lautgruppe hängt sich im Lateinischen dem ganzen Stamme an.

475) *μῑ-νύ-ω*, hom. *μῑνύθ-ω* vermindere, reibe auf, werde geringer, *μῑνύ-ξην-ος* *ὀλιγόβιος* (Hesych.), *μῑνυνθα* eine kleine Weile, *μῑνυνθά-διω-ς* kurz lebend, *μῑνν-ρό-ς* (*μῑ-κρός* Hesych.) kleinlaut, wimmernd, *μῑνύθ-ειν*, *μῑννύ-ζεσθαι* wimmern. — *μείων* geringer, *μειό-ω* verringere.

Skt. W. *mi* (*mī-nā-mi*, *mī-nō-mi*, *mī-j-ē*) mindern, sich mindern.

Lat. *mī-nu-o*, *mī-nu-tu-s*, *minurri-o* zwischere, *min-or*, *min-us*, osk. *mins-treis* = *minoris*, lat. *minis-ter*. — *min-imu-s*. — *Minūcius*.

Goth. *mins* weniger (Adv.), *minniza* (Adj.) kleiner, *minn-ist-s* der kleinste.

Ksl. *mīn-ij* minor, lit. *mīn-ū*, ksl. *mīn-a* (Inf. *mē-ti*) *θλίβω*, lit. *mēn-ka-s* wenig.

Kuhn Ztschr. II 464, Pott I¹ 113, II¹ 69, Ztschr. VI 111, Benf. I 471, Schleich. Ksl. 126. — In Bezug auf den Comp. *μείων* folgte ich früher J. Grimm, welcher Gr. III, 658 annahm, dass *μείων* für *μῑνε-ω-ν* steht. Von einem Adjectivst. *μῑνν* müsste dann der Comparativstamm *μῑνε-ων* lauten, daraus

durch-Synkope *μῑνε-ων* und durch Ausstossung des *ν* *μείων* (Masc. *μείων*) werden, während das lateinische *min-us* augenscheinlich aus *min-ius* hervorgegangen ist. *minis-ter* und das als Comparativ erhaltene osk. *minis-treis* (Mommsen Unterit. D. 280) = *minoris*, hat wie *magis-ter* ein zweites Comparativsuffix hinzu genommen. So sicher aber diese Deutung der lat. Form ist, so mancherlei Bedenken stellen sich der der griechischen entgegen. Nach der Analogie von *ῥῑδ-ίων* müsste man *μῑν-ων* erwarten. Der Diphthong *ει* tritt in *ἀρείων*, *χερείων*, d. h. nur da hervor, wo zwischen *ε* und *ι* ein *σ* ausgefallen ist. Die früher herangezogene Analogie von *πλείων* trifft nicht zu, denn wir deuteten dies bei No. 375 aus St. *πλε*. Da nun das skt. *mī-nā-mi*, worauf Leo Meyer G. A. 1864 S. 325 hinweist, mehrere Formen aus W. *ma* bildet z. B. Perf. *ma-māu*, so wird es richtiger sein von einer W. *ma* auszugehen, welche schon in einer sehr frühen Zeit die schwächere Nebenform *mī* ganz ebenso zur Seite hatte, wie W. *pa* das schwächere *pi* (No. 371). Dann kann *μῑ-τ-ων* aus jenem *ma*, wie *πλε-τ-ων* aus *pla* erklärt werden. Auch Schleicher Comp.² 480 setzt für das im Lat., Deutschen und Slawischen hervortretende *min* ein älteres *man* voraus. Auf diese Weise kann man auch skt. *man-āk* ein wenig, nur, *min-dā* Körperfehler, die an lat. *man-cu-s*, *men-da*, *men-dicu-s* anklängen, mit dieser W. vereinigen. Bei *man-āk* erinnert das PW. an *μόνο-ς*, das freilich wegen ep. *μόνο-ς* auf *man-va-s* zurückzugehen scheint. — Wer die *Μῑνύαι* nicht als 'die kleinen' leiden mag, könnte sie im Anschluss an skt. *pra-minā-mi* supero als vernichtende, die Reihen mindernde Kämpen auffassen (vgl. *Μῑνω-ς*?).

476) *μῑθ-ο-ς* Getümmel. — Skt. *math* (*manth*, *math-ā-mi*) umdrehen, quirlen, schütteln, *manth-a-s*, *math-ana-m* das Reiben, Quirlen, Butterbereitung. — Altn. *mönd-ull* Drehholz. — Ksl. *met-a* turbo, *met-ež* turbatio, lit. *ment-ūri-s* (M.), *ment-ūrē* (F.) Quirl.

Benf. I 258, II 347, Miklosich Lex. 394. — Die Grundform der W. ist *mat*, die Aspiration im Griechischen wie im Skt. späteren Ursprungs. — Ueber den Namen *Προ-μηθεύ-ς* und seine Beziehung zum skt. *pra-mantha-s*, dem Namen eines bei der Feuerzeugung durch geriebene Hölzer üblichen Instruments, nebst den übrigen sprachlichen wie sachlichen Analogien handelt Kuhn in seiner Schrift 'Die Herabkunft des Feuers und des Göttertranks' Berl. 1859. Aber W. *μαθ*, *μανθάν-ω* gehört zu No. 429, weil jede deutliche Begriffsverwandtschaft mit dieser W. fehlt. Ebenso Pott Ztschr. IX 190, Aufrecht 232. — Pictet II 31 führt weiter aus, wie diese W. *manth* mit zahlreichen Ableitungen von uralter Zeit her die quirlende Bewegung bei der Butterbereitung bezeichnete. In andern Sinne angewandt liegt die W. nach Aufrecht a. a. O. wahrscheinlich im lat. *ment-ula* vor. — Aus dem Griechischen mag noch *μῑθ-ων* *εἶδος τι ὀρχήσεως* (Hesych.) hierher gehören.

477) *μῑθ-μῑθ-ω* murmle, rausche. — Skt. *mar-mar-a-s* rauschend, Rauschen. — Lat. *mur-mur*, *mur-mur-ā-re*. — Ahd. *mur-mul-ōn*. — Lit. *mūr-m-ū* murre, *murm-lén-ti* murmeln.

Bopp Gl., Benf. II 39.

478) W. *μῑ μῑ-ω* schliesse (Augen, Mund), *μῑ-ωψ* kurzsichtig, *μῑ-ἔνθα* Blindkuh, *μῑ-ά-ω* blinzele, kneife den Mund

zusammen (μοι-μν-ά-ω, μύλλ-ω, μοι-μύλλ-ω), μν-κό-ς ἄφρωνος (Hesych.) (vgl. μύδο-ς, μύνδο-ς, μύ-τη-ς, μύ-τη-ς, μνιτό-ς), μύσ-τη-ς Eingeweihter, μυστήρ-ιο-ν Geheimniss.

Skt. W. *mū-ka-s* stumm.

Lat. *mū-tu-s*, *mussare* murmeln, munkeln.

Bopp Gl., Pott W. I 283, 1216, Benf. I 529, der skt. *mish*, *ni-mish* 302 claudere, *un-mish* aperire (oculos) vergleicht, was lautlich nur dann zulässig wäre, wenn wir *mish* (= *mis*) aus *mus* ableiteten, vgl. Kuhn Ztschr. II 137 und No. 63, 479. A. Weber dagegen Ztschr. VI 318 legt W. *mu* binden (No. 451) zum Grunde und Max Müller II 91 stimmt ihm bei, indem er *mū-ka-s* tongue bound übersetzt. Ebenso PW. Ich wage nicht zu entscheiden. An diesen Begriff schliesst sich wahrscheinlich auch *ά-μύ-μων*, *μῶ-μο-ς* an nebst dem, wie es scheint, aeolischen *μῦμαρ* *μῶ-μος* Hesych. Das *ω* ist durch Zulaut aus *υ* durch die Mittelstufe *of* entstanden und *μῶ-μο-ς* : *μν* = *ζω-μό-ς* : *ζυ* = lat. *ju* (*ju-s* Bräue), ähnlich auch *ζώννυ-μι* aus W. *ju* binden, wovon bei der unregelmässigen Lautvertretung. Aus der Bedeutung „den Mund schliessen“ entwickelt sich nämlich die der undeutlichen, heimlichen Rede oder Nachrede (*mussa-re* *mussitare*, ahd. *muccazan* mutire, *mutilōn* mussitare). Vielleicht ist in anderer Weise *μῶ-μο-ς* Spott, Hohn verwandt. Auch im Skt. bedeutet *mukh-ara-s* spöttisch. — Da ferner *άνα-μύ-ειν* *άναβλέπειν* vorkommt, folglich die W. ursprünglich eben so gut das Aufschlagen wie das Zukneifen — der Augen wie des Mundes — bedeutet haben muss, so könnte man selbst nicht bloss *mu-ti-re* (Enn. trag. fr. 376 Vahl. *palam* mutire *plebejo* *piaculum* est) od. *muttire*, sondern auch *μῦ-θ-ο-ς* und skt. *mu-kh-a-m* Mund, ahd. *mū-la*, *mu-nd* für verwandt halten. — Entfernter stehen gr. *μύζ-ω* (*έ-μν-σα* und *μνγ-μό-ς*) stöhne, seufze, skt. *mu-j* sonare und das mit *μῦκ-ά-ο-μαι* (*μῑ-μυκα*) zunächst verwandte *mūg-i-o* brülle.

479) W. *μυδ* *μύδ-ος* Nässe, Fäulniss, *μυδ-ά-ω* bin feucht, faule, *μυδ-αίν-ω* benetze, *μυδ-αλέο-ς* feucht, faul, *μυδ-ών* faules Fleisch, *μυδ-ρο-ς* glühende Metallmasse.

Skt. W. *mid* (*mēd-jā-mi*) fett werden, *mēda-s*, *mēdas* Fett.

Goth. *bi-smeit-an* *έπιχρίειν*, ahd. *smīzan* illinere, mhd. *smuz*.

Benf. I 482, der auch *μύσ-ος* Ekel, Abscheu vergleicht. Man müsste dann eine mit *σ* weiter gebildete W. *μυσ*, oder ein Suffix *-σος* wie in *άλ-σος* annehmen. Fick 195. — Den Wechsel zwischen *i* und *u* erläutert das Deutsche. Die ursprüngliche Form der W. scheint zwischen *smud* und *smid* geschwankt zu haben. Vgl. No. 63, und wegen der Bedeutung oben S. 111.

480) *μν-ι-α* Fliege, *μν-ι-α* Made (Hesych.). — Skt. *maksha-s* Fliege, *makshi-ka-s* Fliege, Biene, zd. *makshi* Mücke, Fliege (?). — Lat. *mus-ca*. — Ahd. *muc-ca* culex. — Ksl. *mucha* musca, *musica* culex, lit. *musė* Fliege.

Bopp Gl., Pott I¹ 85, Benf. II 43, dessen Etymologie verfehlt ist, Förstemann Ztschr. III 47. Fick 146. — Die ksl. Form steht für *mus-a*, woraus *μν-ια* für *μυσ-ια* und mit deminutivem Suffix *mus-ca*. — Wenn die Wörter des Zend und Sanskrit verwandt sind, so müssen wir das *u* aller andern Sprachen

aus *a* und das *s* aus *ks* (St. *maks*) ableiten, was nicht ohne Bedenken ist. Man könnte die auf den Stamm *mus* zurückgehenden europäischen Wörter auf W. *mus* (skt. *mush*) stehlen, rauben zurückführen, so dass die Fliege unter den Insecten wäre, was die Maus unter den Säugethieren (No. 483). So schon Aufrecht Ztschr. VIII 71, Miklos. Lex. Savelsberg (Ztschr. XVI 365), dessen lautliche Combinationen ich durchaus nicht billigen kann, will beide Thiere vom „Blinzeln“, *μύειν* benannt wissen. Aber wie kann eine Fliege blinzeln? Die Meinung Corssens Beitr. 31, dass *μν-ι-α* aus *μνκ-ια* habe entstehen können, ist unbegründet. Vgl. Nachtr. 68, wo das ksl. *ch*, stets der etymologische Vertreter eines *s*, fälschlich als Guttural gefasst wird.

481) *μύλ-η*, *μύλ-ο-ς* Mühle, Mühlstein, *μνλ-ωθ-ρό-ς* Müller, *μύλλ-ω* mahle, *μύλ-αι*, *μνλ-όδοντ-ες*, *μνλται* dentes molares.

Lat. *mol-o*, *mol-a*, *molāri-s*, *mol-i-tor*.

Goth. *mal-an* *άλήθειν*, *mal-v-ja-n* *συντρίβειν*, abh. *mul-i* 303

Mühle, *mel-o* Mehl, *mul-ja-n* zerreiben.

Ksl. *mel-j-a* (Inf. *ml-ě-ti*), lit. *mal-ū* (Inf. *milt-ti*) mahle.

Kuhn Zur ältesten Gesch. der indog. Völker S. 16, Benf. I 496, Schleicher Ksl. 126. — Griechisch *υ* ist hier augenscheinlich aus *a* hervorgegangen. Es ist von culturhistorischer Wichtigkeit, dass diese Wörter allen europäischen Gliedern des Sprachstammes, aber nur diesen gemein sind. Im Skt. findet sich das entfernter verwandte *mal-ana-m* das Reiben. — Die von Bopp (Gl.) vermuthete Verwandtschaft mit skt. *mard* conterere scheint keine unmittelbare zu sein. — Max Müller II 317 nimmt für die W. *mar* die Grundbedeutung *reiben* an, welche sich mit einer nur geringen Modification in diesen Wörtern für Mühle festgesetzt habe. Er knüpft daran in einer sehr scharfsinnigen Weise auch *μῑ-ρα-μαι* (No. 458) und *μῑλο-ς* *Άρης* „the toil and moil of Ares“, während er W. *mar* sterben (No. 468) nach Analogie von W. *gar* (No. 130) durch den Begriff sich aufreiben mit jener Grundvorstellung vermittelt.

482) *μύρομο-ς*, *μύρομ-ηξ*, *μνρομηδών* Ameise. — Zend. *maoiri*. —

Lat. *form-ica* (?) — Altn. *maur*, niederd. *miere*. — Ksl. *mrav-ij* *μύρομηξ*.

Pott I¹ 113, Grimm Gesch. 327, Förstemann Ztschr. III 50, Müllenhoff Glossar zu Groth's Quickborn. Ueber den Ursprung der Wörter bestehen zwei Ansichten. Die eine, von Kuhn Ztschr. III 66 aufgestellt (vgl. Pietet I 529), knüpft an skt. *vam-rā* kleine Ameise, *valmika-s* Ameisenhaufen an. Danach wäre *vam* (No. 452) die W. und das Thier vom Ausspritzen des Ameisensafts benannt. Dem steht aber der Umstand entgegen, dass in keiner der übrigen Sprachen die Laute zu dieser Annahme stimmen. Legerlotz Ztschr. X 382 be-ruft sich auf die Abneigung der Griechen gegen die Lautgruppe *μρ*, welche bewirkt habe, dass *vamra* in *varma*, dann mit Ersetzung des *f* durch *μ* in *μορμω*, *μνρμω* übergegangen sei. Geben wir das auch zu, so ist doch das *m* der übrigen Sprachen nicht erklärt und L. schliesst daher diese von der Vergleichung aus, während er *formica* durch „Volksetymologie“, aus unwillkürlichem Anklingen an *ferre micas*, entstanden glaubt. Aber derartige Composita mit vorausgehendem verbalen Bestandtheil sind im Lateinischen so selten, dass sie gewiss dem Volkssinne nicht vorschwebten. — Schweizer Ztschr. XII 304 geht gerade von *formica* aus, von dem er zu W. *frem* = skt. *bhram*

gelaugt mit dem Grundbegriff unruhiger Bewegung. Aber selbst wenn daraus $\mu\acute{\upsilon}\sigma\mu\eta\varsigma$ für $\varphi\upsilon\sigma\mu\eta\varsigma$ durch „Assimilation“ entstanden sein könnte, so bleibt wieder die Form $\beta\acute{\upsilon}\sigma\mu\alpha\varsigma$, $\beta\acute{\omicron}\sigma\mu\alpha\varsigma$ (Hesych.) unerklärt und noch weniger stimmen die übrigen Sprachen. — Beide Versuche bestehen also die Probe nicht für die sämtlichen lautlich sich nahe berührenden Namen der Ameise ein Etymon zu finden. Wir lassen daher das Skt. hier besser aus dem Spiele. In vier Sprachen (dazu kymr. *myr*) führt das Thier einen Namen, der sich mit Leichtigkeit auf eine W. *mur* zurückführen lässt. Eine solche liegt uns freilich in einem Verbum nirgend vor, man möchte aber wimmeln als Bedeutung und $\mu\acute{\upsilon}\sigma\iota\omicron\iota$ für verwandt halten. $\beta\acute{\upsilon}\sigma\mu\eta\varsigma$ und *formica* sind daraus vielleicht durch eine Art von Dissimilation entstanden. $\varphi\acute{\omicron}\sigma\mu\iota\kappa\alpha$ $\mu\acute{\upsilon}\sigma\mu\eta\kappa\alpha$ und $\beta\acute{\omicron}\sigma\mu\iota\kappa\alpha\varsigma$ $\mu\acute{\upsilon}\sigma\mu\eta\varsigma$ (Hesych.) sollen wahrscheinlich beide das lat. *formica* erklären.

- 304 483) $\mu\upsilon\varsigma$ Maus, Muskel. — Skt. *mūsh*, *mūsh-a-s*, *mūsh-a-ka-s*, *mūsh-ika-s* Ratte, Maus. — Lat. *mūs*, *mus-cu-lu-s*, *mus-cip-ula*. — Ahd. *mūs*. — Ksl. *myš-ī* Maus.

Bopp Gl., Pott I¹ 271, Schleicher Ksl. 126. — Die W. *mush* (*mush-nā-mī*) mit der Nebenform *mūsh* ist im Skt. noch als Verbum in der Bedeutung stehlen lebendig, weshalb wohl an der Deutung des Wortes Maus als Dieb nicht gezweifelt werden kann. *sh* wie ksl. *š* sind aus *s* entstanden. Bemerkenswerth ist die Uebertragung dieses Thiernamens auf Körpertheile: gr. $\mu\upsilon\varsigma$ Muskel, $\mu\upsilon\acute{\omega}\nu$ muskelreiche Gegend des Leibes, skt. *mush-ka-s* Hode, weibliche Scham (vgl. $\mu\upsilon\sigma\chi\omicron\nu$: τὸ ἀνδρεῖον καὶ γυναικεῖον μόριον Hesych. Fick 146), lat. *mus-cu-lu-s*, ahd. *mūs* Muskel, besonders am Oberarm, ksl. *myšī-ca* *βραχίον* (Miklos. 387). — Aber was fängt man mit $\mu\upsilon\varsigma$ δ $\mu\upsilon\varsigma$ (Hesych.) an? Auch $\sigma\mu\acute{\iota}-s$, $\mu\upsilon\varsigma$, $\sigma\mu\acute{\iota}\nu\theta\alpha$ Hausmaus, $\Sigma\mu\acute{\iota}\nu\theta\epsilon\upsilon\varsigma$ bieten sich dar. Diesen scheint eine W. $\sigma\mu\iota$ zu Grunde zu liegen (vgl. $\sigma\mu\acute{\iota}\lambda\eta$ Messer). Grundbegriff nagen.

- 484) $\mu\omega\rho\acute{o}-s$ (att. $\mu\omega\rho\acute{o}-s$) Thor, $\mu\omega\rho\acute{o}-\iota\alpha$ Thorheit, $\mu\omega\rho\acute{o}-\omega$ betäube, $\mu\omega\rho\acute{o}\nu-\omega$ bin thöricht, einfältig. — Lat. *mōru-s*, *mōr-io(n)* Narr, *mōr-ōsu-s*.

Die beiden abgeleiteten Wörter machen es wahrscheinlich, dass lat. *mōru-s* kein Lehnwort ist. Pott's Zusammenstellung (I 283) mit skt. *muh-ēra-s* (über das Delbrück 'Studien' I, 2, 131 zu vergleichen ist), *mūrkh-a-s* Thor ist weniger wahrscheinlich als die von Pictet Ztschr. V 330 vorgebrachte mit ved. *mūra-s* stumpfsinnig, blöde. Vielleicht gehören diese Wörter alle zu W. *mu* (No. 478), so dass der alberne Mensch *a mussitando* genannt wäre. ω wohl für $o\phi$ wie in $\mu\acute{\omega}-\mu\omicron-s$ (N. 478). Auch *mo-mar*, 'stultus apud Siculos' Fest. p. 140 möchte man für verwandt halten.

- 485) $\delta\mu\beta\rho\omicron-s$ Regen, $\delta\mu\beta\rho\omicron-to-s$ regnerisch, $\delta\mu\beta\rho\acute{\epsilon}-\omega$ regne. — Skt. *abhra-m* Gewitterwolke, Gewölk, *amb-u*, *ambh-as* Wasser. — Lat. *imber* (St. *imbri*).

Bopp Gl., der sehr kühn (ebenso Benf. I 117) *abhra* in *ap* (Wasser) und *bhara* (tragend) zerlegt. Richtiger nimmt Schleicher Ztschr. II 66 alle hier erwähnten Wörter als unter den gemeinsamen Begriff „Wasser“ gehörig zusammen, wobei er auch an das von Weber mit *abhra-m* verglichene $\alpha\varphi\rho\acute{o}-s$ Schaum erinnert. Media und Aspirata schwanken im Skt. wie im Griechischen. Darüber unten S. 462. — Bugge Ztschr. II 386 hält osk. *anafriss* für identisch mit lat. *imbribus*.

- 486) $\acute{\omega}\mu\acute{o}-s$ crudus, crudelis, $\acute{\omega}\mu\acute{o}-\tau\eta\varsigma$ Rohheit. — Skt. *āma-s*, *ama-s* crudus, *am-la-s* sauer, Säure. — Lat. *am-āru-s*. — Ahd. *ampher*.

Benf. II 89, dann ohne Rücksicht auf diese Zusammenstellung Ztschr. VIII 88, Ind. lect. Kil. aest. 1856 p. VIII, Pictet Ztschr. V 341. — Ueber ahd. *ampher* Sauerampher vgl. Pictet I 309, Kuhn Beitr. II 381. Skt. *amla-s*, *amli* heisst auch Sauerklee, *Oxalis corniculata*. Lautlich merkwürdig ist die Nebenform *ambla-s*, deren *b* die Vorstufe für das ahd. *ph* war.

- 487) $\acute{\omega}\mu\omicron-s$ Schulter, $\acute{\omega}\mu\omicron-\pi\lambda\acute{\alpha}\tau\eta$ Schulterblatt. — Skt. *āsa-s* Schulter. — Lat. *um-e-ru-s*. — Goth. *amsa*.

Bopp Gl., Pott II¹ 290, Aufrecht Ztschr. I 283. — Die Grundform ist *amsa-s*, daraus gräcoit. *omso-s*, griech. $\acute{\omega}\mu\omicron-s$, daneben aber erwähnt Hesych. $\acute{\alpha}\mu\acute{\epsilon}-\sigma\omega$ $\acute{\omega}\mu\omicron-\pi\lambda\acute{\alpha}\tau\alpha\iota$, also eine Form, in der ϵ wie im lat. *um-e-ru-s* (f. *am-e-so-s*) als Hülfsvokal eintritt.

P

305

Griechisches ρ entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen *r*, das in der Regel auch in den übrigen Sprachen erhalten, in einigen Fällen aber in *l* übergegangen ist.

- 488) W. $\acute{\alpha}\rho$ $\acute{\alpha}\rho-\acute{\alpha}\rho-\iota-\sigma\kappa-\epsilon$ fügte an, $\acute{\alpha}\rho-\mu\epsilon\nu\omicron-s$ gefüge, passend, $\acute{\alpha}\rho-\eta\rho-\alpha$ passe ($\acute{\alpha}\rho-\eta\rho-\acute{\omicron}\tau\epsilon\varsigma$ nah aneinander), $\acute{\alpha}\rho-\sigma-\alpha$, $\acute{\eta}\rho-\alpha\rho-\omicron-\nu$ fügte zusammen, $\acute{\alpha}\rho-\theta-\rho\omicron-\nu$ Gelenk, Glied, $\acute{\alpha}\rho-\tau\acute{\upsilon}-\omega$ füge zusammen, bereite, $\acute{\alpha}\rho-\tau\acute{\upsilon}-s$, $\acute{\alpha}\rho-\theta-\mu\acute{o}-s$ Verbindung, Freundschaft, $\acute{\alpha}\rho-\iota-\theta-\mu\acute{o}-s$ Zählen, Reihe, Zahl, $\nu-\acute{\eta}\rho-\iota-\tau\omicron\varsigma$ ungezählt, $\acute{\alpha}\rho-\mu\acute{o}-s$ Fuge, Gelenk, Schulter, $\acute{\alpha}\rho-\tau\iota\omicron-s$ gefüge, gerade, $\acute{\alpha}\rho-\tau\iota$ gerade, eben, $\acute{\alpha}\rho\tau\acute{\iota}-\xi-\omega$ bereite, $\acute{\alpha}\rho-\iota-$ füglich, gut ($\acute{\alpha}\rho\acute{\epsilon}\iota\omega\nu$, $\acute{\alpha}\rho\iota\sigma\tau\omicron-s$), $\acute{\alpha}\rho-\acute{\epsilon}-\sigma\kappa-\omega$ gefalle, $\acute{\alpha}\rho-\epsilon-\tau\acute{\eta}$ Tüchtigkeit, $\acute{\alpha}\rho-\epsilon-\tau\acute{\alpha}-\omega$ tauge, gedeihe, $\acute{\epsilon}\rho\iota-\acute{\eta}\rho-\eta\varsigma$ traut.

Skt. W. *ar* auf etwas gerathen, erreichen, *ara-m* passend, schnell, *ara-s* Radspeiche, *ar-ja-s* anhänglich, treu, *irma-s* Arm. — Zd. W. *ar* gehen, *air-ya* treu, *areta* vollkommen, *ere-thé* Rechtlichkeit.

Lat. *ar-ma*, *ar-mu-s*, *ar-tu-s*, Glied, *arti-cu-lu-s*, *ar-ti-re*, *artā-re* fest einfügen, *ar-tu-s* eng, *ar-(ti)-s*, *arti-fex*.

Goth. *ar-m-s*, ahd. *aram* Arm, goth. *li-thu-s* Glied.

Ksl. *ra-mē* $\acute{\omega}\mu\omicron\varsigma$, lit. *ar-ti* (Adv.) nahe, *arty-ma-s* (Adj.) nahe, *artin-ti* näher bringen, altpr. *irmo* Arm.

Benf. I 56. — Viel Licht über die weit verzweigte W. verbreiten die im PW. nachgewiesenen Bedeutungen von skt. *ar-ja-s* und W. *ar*, deren Part. Perf. Act. Fem. *ārushi*, von der abweichenden Reduplication abgesehen, dem griech. *ἀρ-αυῖ-α*, treffend, völlig entspricht. An die Causativform *ar-pajā-mi*, welche heften, befestigen heisst, schliesst sich *ἀρπ-ε-δών(ο)*, *ἀρπεδώνη*, Seil, Strick an, mit deren Aspiration es dieselbe Bewandniss wie bei *ἀρμό-ς* und seinen zahlreichen Ableitungen (*ἀρμοῖ*, *ἀρμόζω*, *ἀρμονία*) hat. Anderweitige Ausführungen (*ἀμ-αρ-τῆ*, *δμ-αρ-τῆ*, *δμ-αρ-τέ-ω*, *δμ-ηρο-ς*, *δμ-ηρ-εῦ-ω*, *Ὀμ-άρο-ς*) de nomine Homeri p. 11 sq. — Dem lat. *ar-s* steht skt. *r-ti-s* zur Seite in seiner Bedeutung Art und Weise. Ueber *νήριτο-ς*, *εἰσοσιν-ήριτα* vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 1866 S. 85. — Die Bedeutungen entwickeln sich einfach aus dem Begriff fügen, der bald transitiv, bald intransitiv gefasst wird, und von dem die Vorstellung der engen Verbindung, aber auch der Enge (lat. *ar-tu-s*) und Bedrängtheit (goth. *ar-m-s* *ἐλεεινός*) ebenso wenig abliegt, als die übertragene des Gefallens, die sich ja im Deutschen gar aus dem Begriff 'zusammenfallen' (vgl. *convenit*) heraus gebildet hat. Im homerischen *ἀρσαντες κατὰ θυμόν* A 136, *ἐνὶ φρεσὶν ἤραρον ὑμῖν* δ 777 sieht man deutlich den Uebergang. — Vgl. noch Ebel Ztschr. VI 452 und Leo Meyer Bemerkungen S. 45, welcher letztere auch *ἄρ-η-ς*, *ἔρ-η-ς* an skt. *ar-i-s* Feind und die feindliche Bedeutung der W. *ar*, treffen, anknüpft. Dies liesse sich in dem Sinne hören, dass sich aus W. *ar* ein griechisches *ἐρ* in einer besondern Bedeutung entwickelt hätte. Jedenfalls ist *ἔρ-η-ς* nicht von *ἔρ-ε-θ-ω*, *ἔρ-ε-θ-ίζ-ω* reize zu trennen, die an lat. *in-ri-to* erinnern. — Die Grundbedeutung aber dieser W. kann kaum eine andre als die der Bewegung zu etwas hin gewesen sein. In den meisten Anwendungen ist diese als eine gelingende, ihr Ziel erreichende aufgefasst. So schliesst sich ohne Zwang auch *ἄρ-ε-σθαι*, *ἄρα-σθαι* erlangen, *ἄρ-ο-ς* Gewinn (Aesch. Suppl. 887) hier an (vgl. Kuhn Ztschr. II 460), die gewöhnlich als Aoriste zu *αἶρω* gezogen werden. Aber wenn wir bedenken, dass *αἶρω* bei Homer fast immer in der volleren Form *αἰέρω* erscheint, so hat es nicht die geringste Wahrscheinlichkeit, dass der St. *αἶρ* (für *αἶρε*) in *πῶδος ἄρ-ε-σθαι* sich zu *ἄρ* verkürzt habe. Jenen Aoristen steht vielmehr als Praesens *ἄρ-νν-μαι* gegenüber (vgl. auch *μίσθ-αρο-ς*). Von der in *αἶρω* liegenden Vorstellung des Hebens ist hier gänzlich abzusehen. Daher auch nur in diesem Sinne Fut. *ἄρ-οῦμαι* (Schneidewin zu Soph. Aj. 75) im Unterschied von *ἄρῶ* (für *αἶρω*) von *αἶρω* (Aesch. Pers. 795). Ungesucht schiesst sich an diese Bedeutungen *ἔρ-η-θ-ο-ς* Lohnarbeiter, auch wohl *ἔρ-ανο-ς* an, dessen Grundbegriff der einer Geldsammlung zu sein scheint. Dass auch die Partikel *ἄρα* (*ἄρ*, *ῥά*) aus dieser W. stammt, dürfte kaum zu bezweifeln sein, als Fragewort hat *ἄρα* die grösste Aehnlichkeit mit dem lit. Fragewort *ar*. — Was die hier sammt *ἄρ-* aufgeführten Formen *ἀρείων*, *ἄριστος* betrifft, so beruht ihre Vergleichung mit skt. *varījas*, *varīṣṭha-s* (*vara-s* eximius), die Pott I¹ 221, Bopp Gl., Benf. I 321 behaupten, auf der gänzlich unbegründeten Annahme eines *ῥ*, von dem auch Thiersch (Gramm. S. 232), auf den sich Pott beruft, nur bei *ἄριστον*, Frühstück, Spuren zu erkennen glaubte, die aber keine sind. — Ueber die Spaltung der W. *ar* in *ἀρ*, *ἔρ*, *ὀρ* vgl. oben S. 48. Daraus ergibt sich Verwandtschaft dieser W. mit No. 490, 492, 500. Dass auch *ἐρχομαι* dazu gehört, wird sich S. 631 ergeben.

489) *ἀράχ-νη*, *ἀράχ-νη-ς*, *ἀραχ-νό-ς* Spinne, *ἀράχ-νιο-ν* Spinnewebe. — Lat. *arā-neu-s*, *arā-nea* Spinne und Spinnewebe, *arāneum* Spinnewebe, *arāneare*.

Förstemann Ztschr. III 56 (vgl. Kuhn III 69) versucht eine Etymologie auf Grund des skt. gleichbedeutenden *ārṇa-nābha-s*, eigentlich 'Wolle am Nabel habend', die aber sehr unsicher ist. Anders Max Müller IV 68. Das richtige hat Walter Ztschr. XII 377 erkannt. Er erschliesst eine W. *ark*, aneinanderreihen, spinnen, die wir als Weiterbildung aus *ar* betrachten dürfen. Diese zeigt sich, wie ich Ztschr. XIII 398 begründet habe, am deutlichsten in *ἄρκ-υ-ς* (Nebenf. *ἄρκυ-ο-ν*) Netz, das sich zu jener W. genau so verhält wie goth. *nati*, Netz, zu ahd. *na-ia-n*, wie *rē-te*, wahrscheinlich für *srē-te*, zu *ser-o*, ferner in *ἀρκ-άνη* τὸ ῥάμμα, ὃ τὸν στήμονα ἐγκαταπλέκουσιν αἱ διαζόμεναι. Dazu mit *λ* für *ρ* und eingeschobenem Vocal *ἡλακ-άτη* Spindel. *ἀρ-άχ-νη* zeigt denselben Vocal, bewahrt aber das *ρ*. *κ* ist unter dem Einfluss des *ν* aspirirt. Darüber S. 440. Folglich heisst *ἀράχνη* Spinnerin. Wenn die lateinischen Wörter nicht aus dem Griechischen entlehnt sind, was ich als Möglichkeit offen lassen möchte, während Corssen I² 634 es bestimmt behauptet, so haben wir hier einen Fall merkwürdiger specieller Uebereinstimmung beider Sprachen. Hilfsvocale sind in echt lateinischen Wörtern selten, aber in *anat* (No. 438) ist ein solcher nicht wegzuleugnen.

490) *ἀρό-ω* ackere, *ἀρο-τήρ* Ackersmann, *ἄρο-το-ς* Ackern, Zeit des Ackerns, *ἄρο-τρο-ν* Pflug, *ἄρου-ρα* Ackerland, *πολύ-ηρο-ς πολύηρουρος* (Hesych.).

Lat. *arāre*, *arā-tor*, *arā-ti-o*, *arā-tru-m*, *arvu-s* *ἀρό-σιμος*, *arvu-m*.

Goth. *ar-jan* *ἀροτριᾶν*, ahd. *err-an* arare, *ar-t* aratio, altn. *ar* aratio, *ardhr* aratrum.

Lit. *ār-ti*, ksl. *ora-ti*, pflügen, lit. *arima-s* Ackern, Acker, 307 *arkla-s* (Lexika), ksl. *orato* Pflug.

Kuhn Ind. Studien I 351, Pott W. I 293. — *ar-i-tra-m* Ruder hat mit *ἄρο-τρο-ν* Pflug nichts gemein als die W. mit dem allgemeinen Begriff der Bewegung (No. 488). In der Anwendung auf das Pflügen ist W. *ar* und zwar mit dem Vocal *a* (vgl. auch ir. *ar*) allen europäischen Sprachen im Unterschied von den orientalischen gemeinsam. Ob *ἔρα* Erde (vgl. goth. *air-tha*), *ἔραξε* mit dieser W. zusammenhängt, ist zweifelhaft. Grimm Gesch. 54 ff., Pott II¹ 179, Pictet II 78. — Für das Griechische steht *ἀρο* als abgeleiteter Verbalstamm fest und ich bin geneigt, dies für eine Kürzung aus *ἀρ-ο-φ* zu halten, wodurch der ohne Bindervocal gebildete Infinitiv *APOMENAI* (Hes. *Ἔργ.* 22) mit seinem langen *O* Licht erhält, denn dies wäre danach *ov* zu lesen (Buttm. A. Gr. I S. 489); deutlich tritt der Diphthong in *ἄρον-ρα* hervor. Ueber den Zusammenhang dieses *ov* mit *ev* und slawischen Analogien Ztschr. III 47. — Gegen die Verwandtschaft von *armentu-m* mit diesen Wörtern erhebt Corssen Beitr. 241 begründete Einwendungen.

491) *ἄρσ-ην* (St. *ἀρσεν*), ion. *ἔρσ-ην*, att. *ἄρῶν* männlich, *ἀρ-σεν-ικό-ς* von männlicher Art. — Skt. *rsha-bha-s* Stier, Zend. *arshan* Mann, Männchen.

Schweizer Ztschr. IV 308 nach Benfey Sanskritchrestomathie, Glossar S. 61, der früher mit einem ohne Grund vorausgesetzten *ῥ* das angebliche, aber nirgends nachweisbare *ῥαρσην* mit skt. *vrsha-s*, *vrshā* (St. *vrshan*), *vrsha-bha-s* Stier verglich, ebenso Bopp Gl., Accentuationssystem S. 143 und Leo Meyer Ztschr. V 387. — Als W. der hier zusammengestellten Wörter darf *ars*, skt.

arsh fliessen im Sinne des Besprengens gelten, das freilich nach dem PW. ,verwandt mit *varsh'* sein soll, so dass beide Deutungen schliesslich auf dasselbe herauskämen. Doch weiss ich nicht, wie wir uns das Verhältniss von *varsh* zu *arsh* eigentlich denken sollten. Wer will behaupten, die älteste Sprache könne nicht zwei synonyme, aber lautlich verschiedene Wurzeln *ars* und *vars* (vgl. No. 497) besessen haben? — Sonne Ztschr. X 103 leitet den Beinamen des Dionysos *Εἰραφι-ώτης* (Alc. fr. 90 *ἐραφε-ώτης*) aus *arsabha-s* (skt. *rshabha-s* ab, so dass es — freilich als eine weiter abgeleitete Form — Befruchter bedeuten würde. Ob *arie(t)-s* hieher gehört, lasse ich dahin gestellt, besonders wegen des Fem. *arna* Paul. Epit. 20 und Lit. *ērīti-s* Lamm.

492) W. *ἐρ ἀμφ-ήρ-ης* doppelruderig, *ἀλ-ήρ-ης* das Meer durchrudernd, *πεντηκόντ-ορο-ς* Fünfzigruderer, *ἐρ-έ-τη-ς*, *ἵπ-ηρ-έ-τη-ς* Ruderer, *ἐρ-ε-σία* Rudern, Rudermannschaft, *ἐρ-έ-σσ-ω* rudere, *ἐρετ-μό-ς* Ruder.

Skt. *ar-i-tra-s* (Adj.) treibend, *ar-i-tra-s* (Subst.) Ruder, *ar-i-tra-m* Steuerruder, *ar-i-tā* (St. *aritar*) Ruderer.

Lat. *ra-ti-s*, *rē-mu-s*, *rēm-ig-iu-m*, *tri-rēm-i-s*.

Altn. ags. *ār*, mhd. *rie-me* Ruder (niederd. *reem*), ahd. *ruo-dar*.

Lit. *ir-ti* rudern (1. Sing. Praes. *ir-i-ū*), *ir-kla-s* Ruder.

Kuhn Ind. Studien I 353, Pott II¹ 279, W. I 294, Benf. II 305, der auch *κνβ-ερ-νά-ω* hieher zieht und dessen ersten Bestandtheil mit *κνμβη* vergleicht; aber *κνμβη* ist in der Bedeutung Kahn — ursprünglich wohl nur poetisch wie ,Schale' (No. 80) — zu selten, um diese Deutung wahrscheinlich zu machen, mit der sich sonst die nach E. M. aeolische Form *κνμ-ερνήτη-ς* wohl vereinigen liesse. — Neben der W. *ar* gr. *ἐρ*, welche diesen Wörtern zu Grunde liegt, erscheint auch das durch Metathesis entstandene *ra*, am deutlichsten in *ra-ti-s*. Unter den im Texte verzeichneten Wörtern auf *-ήρης* ist *τρι-ήρ-ης* absichtlich nicht aufgeführt, denn der Dreidecker ist, wie *δι-ήρ-ης*, das zweite Stockwerk, von W. *ἀρ* fügen benannt. Zu den Wörtern der verwandten Sprachen rechnet Schweizer Ztschr. III 353 mit Recht ahd. *ruo-dar* (*uo* aus *ū*) gegen abweichende Ansichten Bopp's (Vergl. Gr. III 202) und Pictet's II 185. *ἐρέσσω* = *ἐρετ-ιω* weist auf einen Nominalstamm *ἐρετα*, wie *πυ-ρέσσω* auf *πυρετο* (Nom. *πυρετό-ς* Fieber), vgl. Ebel Ztschr. IV 335. Dazu auch wohl die Städtenamen *Ἐρέτρια*, *Ἐρεσσός* (*Ἐρεσος*). Aber auch Wörter, welche die Fortbewegung auf dem Lande bezeichnen, wie skt. *ratha-s*, lit. *rāt-a-s*, lat. *rot-a* Rad, lassen sich um so weniger abtrennen, da skt. *ar-i-tra m* nicht bloss Steuerruder, sondern auch nach dem PW. ,einen Theil des Wagens' bedeutet. Lat. *rot-a* aber lässt sich von *rot-undu-s* nicht trennen, dessen auf einen abgeleiteten Verbalstamm *rotō* weisende Form ich in der Symbola philologorum Bonn. I 278 erläutert habe. Mit *ὑπ-ηρέτη-ς* vergleicht das PW. skt. *ar-a-ti-s* Diener, Gehülfe. Diese Bedeutung passt gut zu dem weiteren Gebrauche von *ὑπ-ηρέτη-ς*, aber nicht zu dem engeren ,Ruderknecht', den das Wort nebst seinen Ableitungen entschieden hat. *ar-a-ti-s* mag sich daher direct aus dem Grundbegriff des Gehens, Strebens (vgl. N. 273), *ὑπ-ηρέ-τη-ς* auf griechischem Boden zunächst aus dem des Ruderns entwickelt haben. — Ueber die Verschiedenheit von W. *ἐρ* und *ἀρ*, St. *ἀρο*, vgl. No. 490.

493) W. *ἐρ* *φέρ* Hom. *εἶρ-ω* sage (*ἐρ-έ-ω*, *εἶρη-κα* f. *ἐ-φέρ-κα*,

ἐξή-θην, *ῥη-τό-ς* f. *φέρ-τό-ς*), *ῥή-τωρ*, aeol. *βρή-τωρ* Redner, *ῥή-τρα* (elisch *ῥάτρα*) Spruch, *ῥή-μα* Wort, *ῥή-σι-ς* Rede, *εἶρη-νη* Verabredung, Friede, *ῥη-σκ-ο-μένων* *λεγομένων* (Hes.).

Lat. *ver-bu-m*, umbr. *verf-ale* = verbale.

Goth. *vaur-d* Wort, *anda-vaurd* Antwort, *ga-vaurd-i* *ὁμιλία*.

Altpreuss. *wir-de* Wort, lit. *vār-da-s* Name.

Wiederum eine europäische Wurzel, der sich in den orientalischen Sprachen nichts mit Sicherheit zur Seite stellt. Vgl. Corssen I² 171. Denn ob skt. *brū* = zd. *mrū* (Pott W. I 1226) dazu gehört, ist sehr zweifelhaft, ebenso Pick's (162) Zusammenstellungen. — Ueber die griechischen Formen ist Ahrens Formenlehre S. 116, d. aeol. 34, 36, 226, Ebel Ztschr. XIII 458, Hoffmann Quaest. homer. II 48 zu vergleichen. Letzterer findet in Betreff des Digamma bei Homer einen Unterschied zwischen den — entschieden digammirten — Wörtern, welche sagen, und denen, welche fragen bedeuten. Diese verschiedenen Wörter darf man allerdings nicht, wie gewöhnlich geschieht, zusammenwerfen. Denn wenn auch für *εἶρ-ο-μαι*, Inf. Ao. *ἐρέσθαι* der Begriff des Fragens sich aus einem ,ich lasse mir sagen' gewinnen lässt, so ist dies für *ἐρείομεν* lässt uns fragen A 62, *ἐρέων* suchend φ 31, ganz unmöglich. Da nun zu diesen Wörtern unverkennbar nicht bloss *ἐρωτᾶν* und *ἐρεῖν* fragen, sondern auch *ἐρευνᾶν* das Nachspüren, *ἐρευνᾶν* nachspüren gehören, so ergibt sich eine unausfüllbare Kluft zwischen diesen Wörtern und denen des Sagens. Ich würde ohne weiteres neben W. *φέρ* sagen eine W. *ἐρ* suchen aufstellen und selbst *ἐρω-ς* mit letzterer in Verbindung bringen, zeigte sich nicht im ion. *εἰρωτάω* und im hom. Fut. *εἰρήσομαι* ich werde fragen η 237, τ 104, 509 309 ein vollerer Anlaut, welcher auf den Ausfall eines Consonanten hinweist. Hoffmann's Gedanke an *quaero* ist natürlich schon deshalb verfehlt, weil in diesem das *r* aus *s* hervorgegangen ist. Als Resultat steht für mich also nur die Trennung beider Wörterreihen fest. — Diefenbach Goth. Wh. I 199, Benf. II 6, wo viel seltsame Combinationen zu finden sind. — Ueber *εἰρήνη* Giese Aeol. D. 187. — *ὁ-αρ-ίζ-ω* plaudere (*ὁαριστύ-ς*, *ὁαρισ-τή-ς*, *ὁ-αρο-ς*) darf wohl als eine reduplicirte Form gelten für *φα-φαρ-ίζ-ω*.

494) *ἐρ ἐβ-ινθ-ο-ς*, *ῥοροβο-ς* Kichererbse. — Lat. *ervu-m*, *ervilia*.

— Ahd. *araweiz*, alts. *erwet*.

Pott I¹ 117, Benf. II 313, Hesych. *λεβίνθιοι ἐρέβινθοι*. — Lat. *v* = gr. *β* wie in *vicia βίαιο-v*. — Ueber die Endung Lobeck Paralip. 244. — Ueber die deutschen Wörter, die möglicher Weise Lehnwörter sind, Grimm Gr. II 222. — Stammverwandt scheint *ἄρ-ακο-ς*, später *ἄραχο-ς* eine Hülsenfrucht. Vgl. No. 523 b.

495) *Ἐρῖνυ-ς*. — Skt. *Saranjū-s*.

Kuhn Ztschr. I 439 ff., wo zwischen der von Pausan. VIII, 25 erzählten arkadischen Sage von der Demeter Eriny's und den vedischen Sagen von der Saranjū-s merkwürdige Uebereinstimmungen nachgewiesen werden. Max Müller II 482 stimmt dieser Etymologie bei, wenn auch in anderem Sinne. Für ihn ist auch *Ἐρινύς* die Morgenröthe, während Sonne Ztschr. X 121 die Wetterwolke darin erblickt. — Der spir. lenis ist für den asper eingetreten wie im copulativen *ἄ* = *ᾶ*, *sa* (No. 598). *ῖ* weist auf ein aus der Endsylbe einge- drungenes *ι* (vgl. *κρίν-ω* f. *κρίν-ω* aeol. *κρίνω*), denn die Schreibart mit

einem *v* ist nach L. Dindorf's Note in Steph. Thesaurus die bewährtere. Auf das einmal auf einer Inschrift (C. I. II p. 353) vorkommende *ει* ist ebenso wenig, wie auf das einmalige *v* (C. I. I, 916) Gewicht zu legen. — Beachtenswerth aber ist die von Hesych. aufbewahrte makedonische Form *Ἀράντιον* *Ἐρνίσι*, von der auch Pott Personennamen S. 107 handelt, indem er an *ἀρά* Fluch erinnert, ohne über den Ursprung etwas zu entscheiden.

496) [*ἔρ-ος*] ion. *ἔρ-ος*, *ἔρ-ιο-ν* Wolle, *ἔρ-ίνεο-ς*, *ἔρεοῦ-ς* von Wolle, *ἔρ-ερεο-ς* schönwollig.

Skt. *ura* in *ura-bhra-s* Widder d. i. Wollträger, *ura-na-s* Widder, *urā* Schaaf, *ūr-na-m*, *ūr-nā* Wolle.

Lat. *vell-us*, *vill-u-s*.

Goth. *vulla* Wolle, *vullarei-s* Walker.

Lit. *vil-na* Wolle, *viln-ōni-s* wollen, ksl. *vlā-na* Wolle.

Bopp Gl., Pott I¹ 223, Benf. II 296, Schleich. Ksl. 129, Diefenbach Goth. Wb. I 184. — Mit Recht wird als die W. das im Skt. erhaltene *var* decken betrachtet. Davon skt. *var-a* verkürzt *ur-a*, *var-na* verkürzt *ūr-na*. Die Form *vara* hat sich im reduplicirten *var-va-s* wollhaarig (*οὔλος*) erhalten, das wir bei No. 394 besprochen. Das anlautende Digamma ist im Griechischen spurlos abgefallen. Die kürzeste Substantivform *ἔρ-ος* ist bloss vorauszusetzen; denn nur *ἔρ-ος* mit ionischer Dehnung kommt vor und das Compositum *ἔρ-ερεο-ς*. Da im Skt., Lit. und Sl. eine Form mit nasalem Suffix besteht, so liegt es nahe nicht bloss im goth. *vulla*, sondern auch im lat. *vellus* das doppelte *l* aus *ln* zu erklären (vgl. Corssen Beitr. 327). Uebrigens fehlt es auch den Griechen nicht an einer Form, in der *r* in *l* übergegangen

310 ist, denn die Verwandtschaft von *οὔλο-ς* kraus (*οὔλο-τη(τ)-ς*, *οὔλο-θριξ*) ist längst erkannt. — Zu den Wörtern mit härterer Liquida scheint auch gr. *ἄρν-ες* Lämmer, *ἄρν-εῖο-ς* Widder, *πολύ-ῥήν* reich an Schaafen zu gehören. Denn die Formen *βαρν-ῖον ἄρνιον*, *βάρ-ιχοι ἄρνες* (Hesych.), der Eigennamen *Ἐρνίων* auf einer boeotischen Inschrift (Ahr. d. dor. 45, aeol. 170) weisen auf labialen Anlaut. Von diesem sind auch in der Ilias Spuren übrig (Hoffmann Quaest. hom. II 39), weshalb I. Bekker *Ἐρνῶν* schreibt. Das doppelte *ρ* in *πολύ-ῥήν* wird wie in *ἔρ-ος* entstanden und eine alte Doppelform *Ἐρ-ν*, *Ἐρ-ν* anzunehmen sein. Die zweite Form ist als *ῥήν* bei späteren Autoren und in den Ableitungen *ῥήν-ις* = *ἄρναις* Schaaffell, *ῥήνεια* erhalten. *ἄρν-εῖο-ς* mit significativem Accent ist Derivat wie das Adjectiv *ἄρνειος*, hat aber ein entschiedenes Analogon im skt. *ūr-nā-ju-s* Widder (= *varnā-ju-s*). Ob das von Förstemann Ztschr. I 496 verglichene ahd. *ram* Widder verwandt sei, ist sehr schwer zu entscheiden, weil sich auch das vocalisch anlautende lit. *ēr-yti-s* Lamm und lat. *ar-iet(s)* zur Vergleichung darbieten, die mit dieser W. auf keinen Fall etwas zu thun haben und bei No. 491 erwähnt sind. — Vgl. noch Grimm Gesch. 35, Pott II¹ 407.

497) *ἔρ-ος-η* (hom. *ἔρ-ος-η*, kret. *ἄρ-ος-α*), *ἔρ-ος-η* Thau, *ἔρ-ος-η-ει-ς* thauig. — Skt. *varsh-a-s* Regen, Tröpfeln, W. *varsh* (*vrsh*) *varsh-a-ti* pluit.

Bopp Gl., Pott I¹ 272, Benf. I 327. — Der vorgeschlagene Vocal in der epischen wie in der bei Hesych. (*ἔρ-ος-αν τὴν δρόσον Κοῖτες*) erhaltenen Form weist deutlich genug auf *f* hin (Ahr. d. dor. 51). Sollten skt. *ras-a-s* Saft, Wasser, lat. *ro-s*, ksl. *ros-a*, lit. *rasà* Thau, die auch an die bei No. 491 be-

sprochene W. *ars* erinnern, verwandt und eines anlautenden *Vau* verlustig sein? So vermuthet Pott (vgl. Corssen Beitr. 506), der selbst *δρόσ-ος* vergleicht, worüber indess Kuhn Ztschr. II 138 ganz andre Vermuthungen aufstellt. — In Betreff der Bedeutung ist es beachtenswerth, dass Hesych. bei *ἔρ-ος* auch *νοτιά*, *ομίχλη* anführt. Wie von W. *ars ἄρ-ος-ην*, so geht von W. *vars* skt. *vrsh-a-s* Stier, lat. *verre-s* Eber als 'Besprenger' und skt. *vrsh-an* aus, das der ursprünglichen Bedeutung näher blieb (Max Müller Asiatic Society March 1868 p. 10). — Da die W. im Sanskrit immer nur den leisen Regen (Wilson *to sprinkle*) bedeutet, so ist es unzulässig mit Benfey das hom. *ἀπό-ἔρ-ος* riss, raffte fort, *ἀπο-ἔρ-ος* mit langer zweiter Sylbe, zu vergleichen, das eher mit *ἀπ-ανρ-ά-ω*, *ἀπο-ύρ-α-ς*, ja selbst mit dem entschieden digammatisch anlautenden *ἔρ-ος* fortgehn, zusammenhängen dürfte. Vgl. Pott II² 596, wo auch an lat. *verrere* fegen erinnert wird.

498) *ἔρ-ος-δι-ος* (*ῥωδιός*) Reiher. — Lat. *ardea*.

Pott I¹ 213, Förstemann Ztschr. III 56, Benf. II 6. — In irgend einem Zusammenhange steht auch wohl das Wort, das Hesych. s. v. *ἄραμος* mit *ἔρ-ος* erklärt. Für diese Form, die der Buchstabenfolge widerspricht, vermuthen mehrere *ἄραμος*. — An Entlehnung des lat. Wortes ist schwerlich zu denken, vielmehr eine gemeinsame Grundform *ardja* anzunehmen, so dass *ω* als ein der vielen Kürzen wegen gedehnter Hülfsvocal zu fassen sei. — Freilich lehrte Herodian *ἔρ-ος* zu schreiben (*περὶ μωνήρους λέξεως* p. 57 Lehrs, Herod. I p. 116 Lentz), indess vielleicht nur seiner Etymologie von *ῥοίζω* zu Liebe.

499) *εὐρ-ύ-ς* weit, *εὐρ-ύ-ν-ω* weite, *εὐρ-ος* Weite, Breite. — Skt. *uru-s* (Fem. *urv-i*) weit (Comp. *var-ijas*), *uru-gā-ja-m* weiter Raum, *uru-kakshās* (*kakshas* Auge) weitblickend. Zd. *uru*, *vouru* weit.

Bopp Gl., Pott I¹ 221, Benf. I 79. — Im Anlaut hat Metathesis stattge- 311 funden. *εὐρ-ν* : *varu* = *παρ-ος* : *parvu-s*, *νεῦρ-ν* : *nervu-s*.

500) W. *ὀρ ὄρ-νν-μι*, *ὀρ-ίν-ω*, *ὀρ-ος-θ-ύν-ω* (Fut. *ὄρσω*, Ao. *ὄρ-ος-ο-ν*) erzeuge, *ὄρ-ωρ-α* bin erregt, erhoben, *ὄρ-το* erhob sich, *ὄρ-σο* (*ὄρ-σσο*) erhebe dich, *ὄρ-έ-οντο* sie brachen auf, *ὄρ-ού-ω* stürze mich, *ἀν-ορ-ού-ω* springe auf, *ὀρ-ος-ν* Raum, *δίσκ-ουρα* (Pl.) Wurfweite.

Skt. W. *ar ῥ-η-ο-μι* (Ao. *ār-a-m*, 3. S. Ao. M. *ār-ta* = *ὄρ-το*) erhebe mich, strebe auf, erzeuge, *ir* sich erheben, erregen. Zd. W. *ir* sich erheben, aufgehn (von Gestirnen).

Lat. *or-i-o-r*, *or-tu-s*, *or-igo*.

Benf. I 53, Kuhn Ztschr. II 396, 459. — Die individuellen Bedeutungen der sanskritischen Wörter sind erst im PW. nachgewiesen, früher war nur das blasse *ire*, seit Westergaard doch auch *adoriri*, *excitare* bekannt. Das *i* in *ir* ist, wie oft, aus *a* hervorgegangen. Die W. ist dieselbe, die bei No. 488, 490, 491 besprochen ward, sich aber schon vor der Trennung der europäischen Völker von einander mit den drei Vocalen als *ἄρ*, *ἔρ*, *ὀρ* in drei Formen mit wesentlich verschiedener Bedeutung spaltete. Hier sieht man beson-

ders deutlich die engere Gemeinschaft der Griechen und Italiker einerseits und der Inder mit den Iranern andererseits. — Ueber das *ov* von *ὄρ-ού-ω* Ztschr. III 77.

501) W. *ὄρ*, *φορ* *ἐπὶ ὄρ-ο-νται* beaufsichtigen (3. S. Plspf. *ἐπὶ ὄρ-ώρ-ει*), *οὐρ-ο-ς* Wächter, *ἐπὶ-οὐρ-ο-ς* Aufseher, *φρουρ-ό-ς* (*προ-ορ-ο-ς*) Wächter, *φρουρά* Wache, *τιμᾶ-ορ-ο-ς* (*τιμωρό-ς*) Ehrenwächter, Rächer, *πυλα-ωρό-ς*, *θυρωρό-ς* Thürhüter, *ῶρ-α* Hut, Sorge, *δρά-ω* (*ἑώρα-κα*, *ἑώρω-ν*) sehe, *ὄρα-μα* Anblick, *ἄ-όρα-το-ς* unsichtbar.

Lat. *ver-e-o-r*, *ver-i-tu-s*, *veré-cundu-s*, *re-ver-e-o-r*.

Goth. *vars visan* behutsam sein, ahd. *war* intentus, *gīwar* gewahr, *war-a* intuitio, consideratio, cura, mhd. *war nemen* eines dinges, alts. *war-o-n* animadvertere, observare, goth. *daura-var-d-s* *θυρωρός*, ahd. *warten* videre, exspectare, cavere, *war-l*, *war-to* custos.

Pott I¹ 123, 223, Benf. II 297, Diefenbach Goth. Wb. I 201, 210, Döderlein Gloss. 2274, wo die hier behauptete, schon auf eine alte Erklärung sich stützende, von Lobeck gegen Buttman A. Gr. II 260 vertheidigte Deutung von *ἐπὶ δ' ἀνέρες ἐσθλοὶ ὄρονται* (§ 104), *ὄροντο* (γ 471), *ὄρώρει* (W 112) mit guten Gründen erhärtet wird. — Ueber die Eigenheiten des Augments Ebel Ztschr. IV 171. Die Existenz des *f* wird überdies durch *βῶροι ὀφθαλμοί* (Hesych. Suid.), durch *πυλαυρός*, *πυλευρός* = *πυλωρός* (Hesych.), und durch die Vocale in der Composition (aber daneben schon Θ 178 *οὐδενόσωρος*) erwiesen. Die Länge des O-Lautes im homer. *πυλᾶ-ωρό-ς* erklärt sich durch Umspringen der Quantität, wenn man dor. *τιμᾶ-ορ-ο-ς* (ep. *τιμή-ορ-ο-ς*) vergleicht. *τιμωρός* ist also Ehrenhüter. — Ueber die Bedeutung Einleitung S. 97. — In 312 andern Anwendungen wird uns diese W. S. 518 begegnen, wo wir auch besprechen werden, was in den orientalischen Sprachen sich verwandtes findet.

502) *ὄρ-μῆ* Andrang, Trieb, *ὄρμά-ω* treibe an, stürme, *ἀφ-ορμῆ*, *ὄρμη-τήριον-ν* Anregung, Ausgangspunkt einer Bewegung.

Skt. W. *sar* (*sar-ā-mi*, *si-sar-mi*) ire, fluere, in Zusammensetzungen auch *aggreddi*, *irruere*, *excitare*, *sar-a-m*, *sar-as* Wasser, *sar-it* Fluss. — Zd. *har* gehen.

Pott I¹ 225, Benf. I 60. — Die individuelle Bedeutung der skt. W. ist leider noch dunkel und darum bleiben auch einige Zweifel an dieser Zusammenstellung übrig. Kuhn vergleicht in Haupt's Ztschr. VI S. 131 *ὄρμη* mit der indischen *Saramā*, deren Sohn *Saramēja-s* mit dem gr. *Ἐρμείας* (*Ἐρμῆ-ς*), und stellt für *ὄρμη* nebst *saramā* die Bedeutung Sturm auf (Ztschr. IV 27). Im Grunde also kommen Kuhn und Welcker (Götterl. I 342) auf dasselbe Etymon, freilich in sehr verschiedener Weise, während *Ἐρμείας* für Max Müller, Lect. II 468, „the dawn-son“ ist. Mir bleiben in Bezug auf den Götternamen einige Zweifel wegen der an *Ἐρμείας* anklingenden griechischen Appellativa *ἔρμαιον*, *ἐρμηνεύς*, *ἐρμηνεύω*, die unerklärt sind. Sie alle erst aus dem Götternamen abzuleiten (Pott Ztschr. VI 46) will mir nicht in den Sinn, wenigstens wüsste ich keinen in dieser Weise verwendeten Namen eines Gottes.

503) *ὄρνι-ς* (St. *ὄρνι*, *ὄρνιθ*, dor. *ὄρνιχ*), *ὄρνε-ο-ν* Vogel. — Goth. *ara* (Gen. *arins*), ahd. *aro*, mhd. *arn* Aar, Adler. — Ksl. *orŷ-lŷ*, lit. *erėli-s* (auch *eri-s*) Adler.

Grimm. Gesch. 1021. — Benfey's Einwand (I 332), *ἄ-ορν-ο-ς* beweiße *f*, will nichts sagen, denn das späte Wort kann in seiner Vereinzelung den labialen Anlaut so wenig beweisen wie *ἄ-ορτο-ς*, *ἄ-ορμο-ς* den der betreffenden Wurzeln. — Verfehlt ist Benfey's Behandlung II 252. Das *θ*, dorischem *χ* gegenüber, wird uns S. 434 beschäftigen. — Ebel Ztschr. V 66 vermuthet als W. *ὄρ* (No. 500), so dass der Vogel als „aufstrebender“ bezeichnet wäre. — Ueber die Adlernamen Pictet I 456. Vielleicht gehört dazu auch der thrakische Königsname *Ὀρολο-ς* oder *Ὀλορο-ς*, der auf den Vater des Thukydides vererbte. Die Form würde am meisten an die slawischen Wörter erinnern.

504) *ὄρ-ος* (ion. *οὔρος*) Berg, *Ὀρέσ-τη-ς*, *ὄρεϊ-τη-ς*, *ὄρε-ιο-ς* (ion. *οὔρειο-ς*) bergbewohnend, *ὄρει-νό-ς* gebirgig, bergbewohnend, *ὄρ-εῦ-ς* (*οὔρ-εῦ-ς*) Maulthier.

Skt. *gīr-i-s*, zend. *gairi* Berg (Gen. *garōis*).

Ksl. *gor-a* Berg.

Bopp Gl., der aus der zend. und ksl. Form mit Recht einen älteren Stamm *gar-i* für das Skt. folgert, ebenso Schleicher Ksl. 103, Ebel Ztschr. V 65. — Von *f* ist eine Spur erhalten in *Βορῶν-ς*, *Βορ-έα-ς* (*Ἰπερ-βόρειοι*), falls dies, wie nicht unwahrscheinlich, eigentlich „Bergwind“ bedeutet. Ich nehme also *gar* als W. an, woraus sich *γφορ*, *φορ* (*βορ*), *ὄρ* entwickelte. Das Suffix ist in allen drei Sprachfamilien verschieden. — Vgl. *αἶα* neben *γαῖα* (No. 132) und unten S. 422. Aus *οὔρος* dürfen wir vielleicht ein Suffix *-vas* erschliessen, vgl. *οὐδ-ας*, *pul-vis*, *cad-à-ver*.

505) *ὄρῶ-ς* Steissbein, Bürzel, *οὔρα* Schwanz, *οὔραχο-ς*, *οὔρία-χο-ς* das äusserste Ende. — Ahd. *ars* anus.

Pott I¹ 123, Benf. I 103. — *ὄρῶ-ς* für *ὄρσο-ς*, *οὔρα* mit Ersatzdehnung. — Vielleicht ist lat. *urr-uncu-m* „quod in infima spica“ Varro r. r. I 48, 2 verwandt.

506) *ὄρ-ό-ς*, *ὄρῶ-ς* spät *οὔρ-ό-ς* Molken. — Skt. *sara-s* geronnene Milch. — Lat. *seru-m* Molken. — Lit. *sūr-i-s* grosser Käse, ksl. *syrŷ τυρός*.

Pott I¹ 123, Benf. II 59. — Der spir. lenis statt des für *s* voraussetzenden asper wie in *ἔρεός* (No. 208), *ὀπό-ς* = *succu-s*. — Verwandtschaft mit *οὔρ-ο-ν* (No. 510), so sicher sie Passow scheint, ist unstatthaft; da aber dasselbe Wort im Skt. auch Salz bedeutet und *sara-m* (No. 502) Wasser, so eröffnen sich andere Verwandtschaften. Da *ὀπό-ς* die älteste Form ist, so darf uns *ὄρῶ-ς*, vielleicht mittelst eines andern Suffixes weitergebildet, an dieser Vergleichung nicht irre machen, wie dies bei Pictet II 30 geschieht.

507) *ὄρτυξ* (St. *ὄρτυγ* und *ὄρτυκ*). — Skt. *vartikā*, *ūrtikā* Wachtel.

Benf. I 334, Förstemann Ztschr. III 53, Kuhn 68. Die von letzterem angeführte zweite Sanskritform fehlt im PW. — Für *f* im Griechischen ist *γόρ-τυξ* *ὄρτυξ* Hesych. beweisend. Die von Grammatikern (vgl. L. Dindorf in Steph. Thes. s. v.) bezugte Genitivform *ὄρτυκ-ος* enthält das ältere *z*, das sich dann in *γ* abschwächte. Das Suffix ist also das bei Vogelnamen im Griechischen

und Lateinischen beliebte *k*. Als W. gilt im Skt. *vart* = lat. *vertere*, woher auch *vart-uka-s* rotundus. Pictet I 495 erklärt dies aus der Gewohnheit dieser Vogelgeschlechter sich an der Erde zu wälzen.

508) ὄρυγ-μό-ς, ὄρυγ-ή, ὄρυγμα Gebrüll, Geheul. — Lat. *rug-i-o*, *rug-i-tu-s*. — Ksl. *ryk-na-ti* ὄρύεσθαι.

Pott I¹ 213, Benf. II 6. — Beide vergleichen auch Wörter, die auf indogermanisches *k* weisen, wie das slawische Verbum und ahd. *roh-ō-n* rugire. Danach wäre Erweichung von *k* in *g* wahrscheinlich (vgl. *μυκ-ά-ο-μαι* und lat. *mug-i-o*). — Das von Benf. und auch von Pictet Ztschr. VI 183 angeführte Verbum ὄρύγω oder ὄρυγάνω ist nirgends zu finden. ὄρυγμός bei Hesych. wird wohl richtig mit βρυγμός statt des überlieferten βρυγόμενος erklärt. ὄρυγ-μαδός ψόφος, πτύπος, ὄρυγμαδές θόρυβοι sehen wie blosser Umstellungen aus dem bewährteren ὄρυγμαδός aus. Vgl. ὠρύ-ω (No. 523).

509) οὐρανός-ς (aeol. ὄρανο-ς, ὄρανο-ς) Himmel, Zelhimmel, Gaumen, οὐρανί-ων-ες himmlisch, οὐρανί-ων-ες caelites. — Skt. *Varuna-s* Gott des Wassers.

Benf. I 324 (anders II 298). — Kuhn Ztschr. I 457, *Varuna-s* in seiner ältesten Gestalt dem gr. Οὐρανός-ς gleich, später Gott der Gewässer, die Frauen des *Varuna-s* heissen. — Schweizer III 387 gegen Bopp, der οὐρανός-ς von skt. *varsh* regnen (No. 497) ableitet. — Die W. dieses alten Wortes ist *var* decken. Ueber die aeolischen Formen Ahr. d. aeol. 93, 101.

510) οὐρο-ν Harn, οὐρ-έ-ω harne (Impf. εὐρούουν), οὐράνη, οὐρή-θρα, οὐρη-μα. — Skt. *vāri* Wasser. Zd. *vāra* Regen, *vāreñti* es regnet. — Lat. *ūr-inu*, *ūr-in-ā-ri* untertauchen, *ūr-inā-tor* Taucher.

Pott I¹ 123, Benf. I 324. — Ueber die Eigenthümlichkeiten des Augments Ebel Ztschr. IV 166. — Bopp Gl. zieht, wie Varro l. l. V 126 vor ihm, *urna*, und überdies *ur-ccu-s* hieher, aber ersteres dürfte als Gefäss aus gebrannter Erde eher mit *ur-o* (W. *us*) zusammenhängen, letzteres hat im gr. ὕρξη (Lob. Paral. p. 34) wohl seine Quelle. Für die Bedeutung der hier verglichenen Wörter ist das lat. *ūr-inā-ri* besonders lehrreich, da es sich ganz selbständig aus dem Begriff Wasser entwickelt hat. Döderlein Gloss. 2318 freilich vergleicht gr. ὠρεντήρ mit dem gleichbedeutenden *urinator*. Das Wort müsste dann *ur* eingebüsst haben und mit dem volleren Stamme *vāri* zusammenhängen, mit ὠρν (No. 496) aber nichts zu thun haben. — Italische Eigennamen, die muthmaasslich hieher gehören, bespricht Corssen Beitr. 238.

511) ῥάπυ-ς Rübe (später ῥάφν-ς), ῥάφ-ανο-ς Kohl, ῥάφ-ανί-ς Rettig. — Lat. *rāp-a*, *rāp-u-m* Rübe. — Mhd. *rüe-be* Feldrüse. — Ksl. *rēpa*, lit. *rōpē* Rübe.

Pott I¹ 109, Benf. I 73. — Man könnte an Entlehnung denken sowohl im Lateinischen als Deutschen. Doch scheint das nicht wahrscheinlich. Wenn wir von der Form mit *π* ausgehn und im Griechischen Aspiration annehmen, erklärt sich alles einfach. Ueber diese, wie über manche mundartliche Formen W. Roscher Studien I, 2, 74. — Vgl. No. 513.

512) ῥάχι-ς Rückgrat (Nebenf. ῥάχ-ε-τρο-ν, ῥάχ-ία), ῥάχι-αί-ο-ς,

ῥάχι-τη-ς zum Rücken gehörig. — Ahd. *hrucki*, altn. *hrygg-r* Rücken.

Pott II¹ 205, Grimm Gesch. 307, ausnahmsweise mag griechisches ῥ ahd. *hr* gleichen, indess doch wohl nicht anders, als dass im Gr. *π* abgefallen ist. Der Ursprung des Wortes und sein Verhältniss zu ῥάχ-ο-ς Dornhecke (vgl. *spina dorsis*), ῥάχ-ος Fetzen u. s. w. ist noch sehr dunkel. Aber bei völliger Identität der Bedeutung kann die hier aufgestellte Vergleichung doch gerechtfertigt werden. — Benf. II 316.

513) W. ῥεπ, ῥεπ ῥέπ-ω neige mich (von der Wagschaale), ῥοπ-ή Neigung, Ausschlag, momentum, ἀντί-ῥόπο-ς gleichwiegend, ἀμφι-ῥέπ-ής sich auf beide Seiten neigend (amb-ig-uu-s), ῥόπ-αλο-ν Wurfstab, Knittel, Keule, ῥόπ-τρο-ν Klopfer, Stellholz, ῥαπ-ί-ς Ruthe, καλα-ῦροψ Hirtenstab.

Lat. *rep-en(t)-s*, *rep-ente*, *repentinus*.

Lit. *virp-in* bebe, zittere, wanke.

Döderlein Synonyme u. Etymologien VI s. v. *repente*, Gloss. 2320 stellt die durchaus wahrscheinliche Vergleichung mit *rep-ente* auf, das wir für ein aus dem Participialstamme gebildetes locativisches Adverb halten müssen (vgl. *ἐδελοντι*); es heisst also ῥοπή *τινι*, *momento*. — Der einzige Rest des *π* ist in dem *ν* von καλαῦροψ erhalten, über dessen ersten Bestandtheil Döderlein Gl. 2104 Vermuthungen aufstellt. Dass αλο-ς Strick darin stecke, das Wort also 'Strickstab' bedeute, ist doch sehr wahrscheinlich. Dieser Stab wird aber wie das ῥόπ-αλο-ν von den Hirten zum Werfen gebraucht. Es geht also die Vorstellung der durch die Luft bebenden Bewegung durch alle diese Wörter durch, die auch so gut auf das Schwanken und Zucken der Zunge an der Waage passt. — ῥαπ-ί-ς Ruthe scheint — wie der schwankende Ring, mit dem man die Thür klopfte, und das bebende Tambourin, beides ῥόπτρον — ebenfalls vom Schwanken benannt zu sein, und da das Wort bei Hesych. auch in der Bedeutung ῥάπν-ς angeführt wird, so sind vielleicht sämtliche unter No. 511 behandelten Wörter dieses Stammes. — ῥάβδο-ς aber klingt noch mehr an lit. *virba-s* Reis, Ruthe an (vgl. auch *verb-er*, *virg-a*). — Allerlei andre Combinationen bietet Benf. II 310. — ῥίπ-τω, ῥίπ-ή, das man trotz der 'stockenden' Lautverschiebung kaum vom goth. *vairp-a* trennen kann, unterscheidet sich durch sein *ι* von den übrigen Formen, indess, wie Delbrück Stud. I, 2, 132 nachweist, nicht mehr als βρά-θω von βρά-ς, καί von *hord-eu-m*. Uebrigens vgl. über ῥίπτω und ῥερίπω Pott I¹ 257, Leo Meyer Ztschr. VI 176, XV 5, Grassmann XII 108. — Eher dürfte ῥέμβ-ω drehe, ῥόμβο-ς Drehung u. s. w. durch nasale Verstärkung und dadurch bewirkte Erweichung des *π* in *β* aus W. ῥεπ hervorgegangen sein. Pott I¹ 260 setzt ῥέμβ-ω dem goth. *hvaib-a*, *verto* — wovon unser 'Wirbel' — gleich; wenn dies richtig ist, müsste *kvairp* als volle Wurzel aufgestellt werden. — Vgl. Walter Ztschr. XII 389.

514) ῥίγ-ος Kälte, ῥίγ-ιον kälter, schlimmer, ῥίγ-ηλός, ῥίγε-δανός frostig, schauerlich, ῥίγ-έ-ω (ἐξῥίγα) schaudere, ῥίγ-ό-ω friere.

Lat. *frig-us*, *frig-idu-s*, *frig-e-o*, *frig-e-sc-o*.

Pott I¹ 258, Benf. II 110. — Zusammenhang mit *rig-e-o*, *rig-or*, *rig-i-*

du-s ist leichter behauptet als erwiesen; gerade die ganz gleiche Wortbildung bei verschiedener Quantität und verschiedenem Anlaut widerräth die Annahme, dass *frig* und *rig* ursprünglich identisch seien. Vgl. Corssen I² 451. — Griech. *ῥίγ* hat labialen Anlaut eingebüsst. So muss die Frage offen bleiben, ob dies *ῥίγ* etwa nur aus *ῥρίγ* (*ῥρίσσω*, *ῥρίξ*, *ῥρίκη*) geschwächt sei. — Alle weiteren Vergleichen sind höchst unsicher. Namentlich stimmt ahd. *frius-an* frieren weder im Anlaut noch Auslaut. — Lat. *frig-ē-re* rösten gehört zu No. 162.

515) *ῥίζα* (lesb. *ῥοίσα*) Wurzel. — Lat. *rad-ix*. — Goth. *vaurt-s* Wurzel, ahd. *wurz-a*, *wurz-ala*.

Bopp Gl. s. v. *radh*, Pott I¹ 250, der richtig erkannt hat, dass weder skt. *radh* noch *vrādh* zu diesen Wörtern passen, die vielmehr auf eine W. *vard*, *vrād* weisen, Corssen I² 403. — Ueber aeol. *ῥοίσα* = *ῥοιδ-ια* Ahrens d. aeol. 34 sq. Zur Vergleichung bieten sich noch aeol. *ῥοιδ-ινός* (*ῥοιδινός*), *ῥοιδανός* mit den Nebenformen *ῥοιδ-αλό-*, *ῥοιδ-αλό-* (Σ 576), schwank, schlank, *ῥοιδ-αμνο-*, *ῥοιδ-αμνο-*, *ῥοιδ-αμνο-*, *ῥοιδ-αμνο-*, *ῥοιδ-ιξ* Schoss, Zweig, deren etwas abweichende Bedeutung in den deutschen Sprachen ihre Analogie hat, wo *wurz*, *wirz* auch Kraut, Würze heissen. Die so erschlossene W. *vrād* findet Sonne Ztschr. XII 367 im Nirukta V 15 f. als Nebenform von *mrād* biegsam, nachgiebig sein. Er knüpft daran auch *ῥοιδ-ό-ν* Rose, aeol. *ῥοιδόν* im Anschluss an Spiegel Beitr. I 317, Fr. Müller II 493. — Vielleicht hat Düntzer Recht, wenn er das schwierige *περι-ροήδης*, das χ 83 *περιροήδης* δὲ *τραπέζης* *κἀππεσε* mit *περιροήδης* erklärt wird, während es bei Hippokrates schwankend bedeutet, zu dieser Wurzel stellt. Wir dürfen es dann in der homerischen Stelle mit taumelnd übersetzen. Schon Lobeck Paralip. 156 stellte das Wort zu *ῥαδής* τὸ ἀμφοτέρωσθε ἐγκεκλιμένον d. i. eben schwankend. Was aber Düntzer für einen Grund hat *radix* und *ῥίζα* durch einen Nachspruch für ‚irrig‘ verglichen zu erklären, sieht man nicht. *ῥίζα* und *radix* werden ursprünglich ‚Reis‘ bedeutet haben, von wo zur ‚Wurzel‘ leicht zu gelangen ist. Ob *rad-ia-s* und *ra-mu-s*, das leicht einen Consonanten eingebüsst haben könnte, verwandt sind, ist zweifelhaft. *rud-i-s* Stab aber gehört gewiss zu W. *rudh* (auch skt. *ruh*) wachsen, da es ags. *rō-da*, ahd. *ruot-a* entspricht, welche vordeutsches *dh* fordern (vgl. Fick 156). Dazu zd. *rud* wachsen, goth. mit *l* *liud-an*, ksl. 316 *rod-it-i* parere u. s. w. — Vgl. auch Lobeck Elem. I 85. Die Schwächung von *ā* in *i* wie in *ῥίζω*, *πιπνέ-ω*, *ῥίππο-ς*. — Kuhn Ztschr. IV 123 sucht *ῥαδά-μανθ-υ-ς* aeol. *ῥαδά-μανθ-υ-ς* mit Hülfe von skt. *manth* schütteln (No. 476) als ‚Stabschüttler‘, ‚Gertenschwinger‘ zu erklären. Ganz anders Pott V 260 ff., wo der Name als ‚späte Einsicht‘ erklärt wird, mir nicht glaublich, weil *ῥαδύ-ς* nicht spät heisst. Wieder anders Sonne a. a. O.: ‚nachgiebigen Sinnes‘. Wer will entscheiden?

516) *ῥίψ* (St. *ῥίπ*) Flechtwerk, Matte, *ῥίπ-ι-(δ)-ς* Fächer, *ῥίπ-ιξ-ω* fache an, fächle. — Lat. *scirp-u-s* Binsen, *scirp-eu-s*, *scirp-āre*. — Ahd. *sciluf* Schilf.

Pott I¹ 140, der auch *ῥοίπο-ς*, *ῥοίφο-ς* als ‚Binsennetz‘ vergleicht. — Gr. *ῥίπ* steht also für *σκιπ*, woraus durch Metathesis *scir-pu-s* ward, mit *i* für *r*, regelrechter Lautverschiebung und Hülfsvocal das deutsche Wort. — Vgl. Benf. I 212. — Der Begriff eines *ῥιαντῶδες φυτόν*, den der Scholiast zu Aristoph. Pax 699 dem Worte *ῥίψ* gibt, tritt in den drei Sprachen deutlich hervor. — *ῥύ-ριπο-ς* gehört wohl sicher hieher. — *ῥίπ* : *scirp* = *rēp* : *serp*.

517) W. *ῥυ*, *cpu* *ῥέ-ω* (*ῥέ-σω*, *ῥέ-ῥύνη-ν*) fiesse, *ῥέ-ος*, *ῥό-ο-ς*,

ῥεῦ-μα Fluss, *ῥο-ή*, *ῥύ-σι-ς*, *ῥεῦ-σι-ς* das Fließen, *ῥυ-τό-ς*, *ῥευσ-τό-ς* fliessend, *ῥέ-ε-θρο-ν* Flussbett, Fluss, *ῥύ-αξ* Feuerstrom, *ῥύ-μη* Schwung, Andrang, *ῥυ-θ-μός* Takt.

Skt. W. *sru srav-ā-mi* fluo, *srav-a-s*, *srav-ant-i*, *srō-t-as* Strom.

Lat. *Ru-mo* (älterer N. des Tiber), *ru-men* Euter, *Rumina*.

Ahd. *strou-m* Strom.

Lit. *srav-j-ū* fiesse, blute, *srav-ē* Strömung. — Ksl. *s-t-ru-ja* fluentum, *o-s-t-rov-ū* insula (wörtlich *ἀμφί-ρυ-το-ς*).

Bopp Gl., Pott W. I 1370, Personennamen 400, Benf. II 8, Schleicher Ksl. 130, 136, Miklosich Beitr. I 128. Nachdem Kuhn schon Ztschr. IV 27 das *t* besprochen hatte, um welches die deutsch-slavischen Wörter, aber auch *Στρώ-μων* reicher ist als die der übrigen Sprachen, nimmt Förstemann Ztschr. IX 277 und Kuhn selbst XIV 223 jetzt mit Entschiedenheit *stru* als W. an. K. macht dafür namentlich auch die Zendform *thru* fließen (neben *ḥru* gehen), *thraota* (Masc.) Strom geltend. Mir ist es nicht wahrscheinlich, dass die geläufige Lautgruppe *str*, wenn sie von Anfang an vorhanden war, der nirgends sehr beliebten *sr* gewichen sei, während umgekehrt aus ursprünglichem *sr* aus Anlass leichterer Sprechbarkeit sehr leicht *str* hervorgehen konnte. Analogien z. B. cech. *s-t-řib-ro* = ksl. *srēb-ro* (Silber) gibt Pott W. I 1373. Auf keinen Fall aber dürfen wir, glaube ich, die auf das Zend beschränkte und aus den besondern Lautneigungen dieser Sprache erklärliche Aspiration des *t* zu *th* in jenem *thru* benutzen, um für andre Sprachgebiete ein *sthru* anzunehmen und von diesem, wie Kuhn es thut, auch zu lat. *flu* zu gelangen. Ueber *flu* vgl. No. 412d. — Ueber die lateinischen Repräsentanten dieser W. handelt Corssen Ztschr. X 18, Beitr. 427. Ausser den oben angeführten stellt er *Roma* für 317 *Rou-ma* = *Στρώμη*, Stromstadt (dagegen, aber unter Hinweis auf eine mögliche Spur der Schreibung *Rouma* Ritschl Rh. Mus. XXIV, 17), *Romulu-s*, *Re-ate* für *Rev-ate* hieher. Dass aber auch *ru-o* (für *srov-o*) vorn ein *s* eingebüsst habe, ist mir besonders deswegen wahrscheinlich, weil wir in *ῥύ-μη* eine ganz ähnliche Anwendung finden (anders Corssen I² 210, Pott W. I, 1265). Ganz nahe steht dem lat. *ru-o* das gr. *ῥώ-ο-μαι*. *ῥώ-ο-ντο* A 50, II 166 kann man geradezu mit *proruerunt* übersetzen. Der Stamm *ῥω* : *ῥυ* = *πλω* : *πλυ* (No. 369), weshalb auch schon Pott *ῥώ-ῥα-ς* mit Recht hieher gezogen hat. Hieran aber schliesst sich weiter das mit *ῥύ-μη* sinnverwandte *ῥω-ή* Schwung mit prothetischem *ē*, wovon wieder *ῥωέ-ω*, dessen von Butt-mann Lexil. I 70 ff. erörterte Bedeutungen sich aus den Vorstellungen strömen, zurückströmen entwickeln lassen. So auch Döderlein Gloss. 2310, wo vieles noch weiter ausgeführt und ebenfalls der Zusammenhang mit *ruere* aufrecht gehalten wird. Den *ῥυ-θ-μός*, mit weiter bildendem *θ*, haben die Griechen gewiss am Wogenschlage des Meeres zuerst beobachtet. Im Zend findet sich *rud* fließen, das wohl auch für *srudh* stehn und mit *ῥυθ* identisch sein wird. Auf ähnliche Weise ist aus dem verstärkten Stamme *ῥω* *ῥώ-θ-ων* Nase hervorgegangen, die wie *nāsu-s* (No. 443) vom Fließen benannt sein wird. Picet I 136 reiht selbst *ῥίς* (St. *ῥιν*) Nase daran an. — *ῥώννυμι*, *ῥώ-μη* nebst *rōb-ur* wird von Kuhn Ztschr. VI 390 mit skt. *radh-as* Vorrath, Reichthum, Kraft, *radh-nō-mi*, perficio verglichen, was jedenfalls beachtenswerth ist. Doch leuchtet mir das Verhältniss der Bedeutungen noch nicht völlig ein. Das *σ* in

ἐρ-ρῶσ-θη-ν be- weist um so weniger für einen dentalen Wurzelanlaut, da sich daneben ῥῶ-μη, ῥῶ-μαι findet und der Einschub eines vielleicht aus θ hervorgegangenen σ in solchen Formen unleugbar ist. ῥῶμη wird nicht selten mit ἰσχύ-ς zusammengestellt, z. B. bei Plato Symp. 190^b, und streift so hart an ῥύμη, dass es doch sehr nahe liegt es als Schwungkraft zu fassen. So würden ῥῶμη und Roma freilich in ganz anderem Sinne zusammen kommen als man vordem annahm. — *riv-u-s* mag lieber bei Seite bleiben, da es wohl richtiger von Corssen I² 364, 534 und Fick 155 zu einer *W. ri* fließen gezogen wird. Anders Pott W. I 1376.

- 518) W. *σερ* (ἐρ, ἔρ) *σειρ-ά* Seil, *σερ-ί-ς* *ξωστήρ* Hesych., ὄρ-μο-ς Halsband, ὄρμα-θός, ὄρμ-ιά Angelschnur, ἔρ-μα Ohrgehänge, εἶρ-ω (ἦ-ειρ-ε, ἐ-ερ-μένο-ς) knüpfen, binde, εἶρ-μός Verknüpfung, εἶρ-ερ-ο-ς Knechtschaft.

Skt. *sar-at* Draht, *sar-it* Faden.

Lat. *ser-o* reihe, knüpfen, *ser-a*, *re-será-re*, *ser-tu-m*, *ser-ie-s*, *ser-vu-s*.

Lit. *seri-s* Faden, Pechdraht (?).

Bopp Gl. s. v. *si* und Pott I¹ 206 (vgl. aber W. I 631) stellen diese Wörter nebst dem ahd. *seil* ksl. *silo* laqueus (Grimm Gr. II S. 44 No. 491) unter die skt. *W. si* ligare, die im Griech. durch *ί* (No. 602) repräsentirt ist. Vgl. auch Kuhn Ztschr. II 132. Allein die *W. σερ*, indogerm. *sar*, liegt klar zu Tage und zwar im Griechischen in drei Formen, die auch Lobeck Rhem. 136 sq. nach dem Vorgang alter Grammatiker für verwandt hält. Ueber ἔρ-μα Butt. Lexil. I 111. — ὄρ-α Gattin deutet Pott Ztschr. VI 262 aus dem copulativen ὄ und *W. ὄρ* fügen. Aber da bleibt der Hiatus auffallend. Wenn wir es in ὄ-σαρ zerlegen, so rückt das Wort mit *συν-ήγορ-ς* und *conjux* in eine Linie. (Vgl. Lobeck El. II 74.) Der Gedanke, dass ὄρ und *soror* (skt. *svasar*) etwas mit einander gemein hätten, will mir nicht in den Sinn. — Auch das ἄπαξ εἰρημένον εἶρ-ερ-ος (θ 529), von Apollonius im Lexikon mit δουλεία erklärt, zieht Lobeck El. I 176 hieher. Da aber der spir. lenis hier aus dem Sibilanten entstanden ist, dürfen wir nicht mit ihm lat. *eri-tudo*, sondern müssen *servitudo* und *servus* vergleichen, das sich auf die einfachste Weise an diese *W.* anschliesst, wie *nexu-s* an *necto*, *δοῦλο-ς* vielleicht an *W. δε* (No. 264); das Suffix ist dasselbe wie in *ner-vu-s* (No. 434). Vgl. Lange Röm. Alterth. I² 169. — *ser-a* erklärt sich weniger aus dem später gleichbedeutenden *σειρά* als aus der homerischen Sitte den Riegel mit einem Riemen hin- und herzuschieben (α 442). *ρε-τε* wahrscheinlich für *sre-te* mit Metathesis wie in *ρερ-ο* neben *σερ-ο*, in *λα-ту-ς*, neben *tul-i*. Vgl. zu No. 489. — Aber auch *sar* ist vielleicht noch nicht die volle Form der Wurzel. — Ueber das auf consonantischen Anlaut weisende ἦειρε, ἐεμένος Tempora und Modi S. 137, Ebel Ztschr. IV 465, 171. Letzterer schliesst daraus auf *W. svar*. So reiht sich vielleicht das lit. *sver-iū* wäge, *svár-a-s* Gewicht, Pfund, *svir-ti-s* Brunnenschwengel, *svyr-ti* baumeln, *svár-ti-s* Wagebalken, Gewicht um das Netz in die Tiefe zu ziehen, an, welchen besonders die ἔρματα, Ohrbaumeln, nahe stehen, so wie das wahrscheinlich verwandte ἔρμα Ballast, Schwerpunkt, Stütze. Dies führt uns aber weiter. ὄρ-μο-ς ist einerseits mit ἔρμα gleichbedeutend, andererseits heisst es Ankerplatz, Rhede, wo die Schiffe 'schweben' oder, wie die Engländer sagen, an den Ankern 'reiten'. Daher Πάνορμος, Ὀρμαί, nach Strabo V 233 der ältere Name von *Formiae*, das daraus durch Italisirung ent-

standen zu sein scheint, für *σφομαί* (vgl. Christ Lautl. 174.) Dieselbe Vorstellung kehrt in *μετ-έωρ-ο-ς* wieder, dem attischen Ausdruck für Schiffe auf hoher See. *μετ-έωρ-ο-ς* aber (ion. *μετ-ήορ-ο-ς*, vgl. *παρήορος*, *συνήορος*) weist auf *αἶερ-ω* St. *αἶερ*, der nun eben wohl aus *αἶ-σφερ* mit prothetischem *αἶ* entstanden ist, und dessen zahlreiche Verzweigungen sich aus dem Begriffe schweben, schweben machen sämtlich sehr gut entwickeln (*ἄος*, *ἀοστήρ*, *αἶωρα*, *ἄρ-τά-ω*, *ἄρ-άνη*); viele derselben, namentlich das homer. *ἥερ-έ-θ-ονται* (B 448 *τῆς ἑκατὸν θύσανοι παγγρύσει ἥερέθονται*) stehen den oben besprochenen Wörtern sehr nahe. Vgl. auch Pott Ztschr. VI 261 f. Dazu gehören ferner die *πόδες ἄωροι* der Skylla μ 89, eigentlich penduli (*χορμαστοί* Schol.), wie Nitzsch, Lobeck El. II 76 und Classen Jahn's Jahrb. 79, 310 das Wort erklären. Ferner *ἀπήοροι ὄζοι* entfernte. — Um also alles noch einmal zusammen zu fassen, wir nehmen eine *W. svar* an, die sich im Griechischen als *σερ*, *έρ*, *ερ* und *αερ* manifestirt, und an welche sich die Bedeutungen schweben, hängen, binden knüpfen. Corssen lässt bei seiner Polemik gegen diese Darstellung I² 464 die griechischen Wörter, welche auf *sva* schliessen lassen, ausser Acht.

- 519) *σῦρ-ιγξ* Pfeife, Hirtenflöte, *σῦρ-ιξ-ω* pfeife, *σῦριγ-μός*, *σῦριγ-μα* Gepfeife. — Skt. *W. svar svar-ā-mi* sono, canto, *sva-a-s* sonus. — Lat. *su-sur-ru-s*, *ab-sur-du-s*. — Ksl. *svir-a-ti*, *svir-i-ti*, *αὐλεῖν σφρίττειν*, *svir-ēti* *σῦριγξ*, lit. *sur-ma* Flöte, Pfeife (Nesselm.).

Bopp Gl. s. v. *svr*, Pott I¹ 225, Benf. I 460. — Der Zusammenhang von *ab-sur-du-s* (vgl. *absonus* und Cic. de divin. III 41) ist näher von mir begründet Ztschr. I 268. — Wenn die Form *σφρίσσω* wirklich bewährt wäre, würde sie, da τ im Anlaut nicht aus σ entstehen kann, Schwierigkeiten bereiten. Aber Ahrens d. dor. p. 65 verwirft sie auf Mss. gestützt als hyperdorisch. Vergl. auch Meineke ad Theocr. ed. tertia p. 17. — Ebel's Versuch (Ztschr. IV 100) die Form wieder zu rechtfertigen scheint mir nicht gelungen, so wenig wie *sur-du-s* im nhd. *schwirren* seine volle Erklärung findet. Vgl. Corssen Beitr. 99, und No. 388.

- 520) *ῥραξ* (St. ῥράκ). — Lat. *sorex* (St. *sorec*) Spitzmaus.

Benf. I 461, Grimm Gesch. 303. — Benf. vermuthet, dass das Wort auf 319 die unter No. 519 erwähnte *W. svar* zurück zu führen, das Thier also von seinem Ton benannt sei, der bei den Römern besonderer Berücksichtigung gewürdigt wurde (Plin. N. H. II 41). Ebenso Pictet I 413.

- 521) *ψάρ* (neugriech. *ψαρόν*). — Lat. *stur-nu-s*. — Ahd. *star-a* (Fem.) Spree, mhd. *star* (Masc.), ags. *stear-n*. — Böhm. *skoř-ec* Staar.

Pott II¹ 297, Benf. I 677, Förstemann Ztschr. III 48, Kuhn IV 34. Ueber den Anlaut unten S. 634. Eine Form mit στ hat Hesych. aufbewahrt *ἄστρα-λό-ς*. ὁ ψαρός ὑπὸ Θεταλῶν, denn wir dürfen mit Lobeck Prolegg. 93 *ψαρός* mit *ψάρ* gleich setzen, dessen Zusammenhang mit *sturnus* auch L. für *non admodum incredibile* erklärt. Wenn wir die slawische Form berücksichtigen, wird es wahrscheinlich, dass *sk* der älteste Anlaut des Wortes war. Vgl. No. 106, Pictet I 482.

- 522) *ῶρα* Jahreszeit, Zeit, Blüthezeit, *ῶρο-ς* Jahr, *ῶρα-σι* zur rechten Zeit, *ῶρα-το-ς* zeitig, blühend, *ἄ-ωρο-ς* unzeitig,

ὄπ-ώρα Spätsommer. — Zd. *yäre* (Neutr.) Jahr. — Goth. *jēr ētos* ahd. *jār*. — Böhm. *jaro* Frühling.

Pott W. I 1040, Ahrens acol. 25, Kuhn Ztschr. II 269, Diefenbach Wb. I 120. Benfey's Einwendungen gegen diese Zusammenstellung (I 329, II 297) haben keine Bedeutung, so bald wir von der im Griechischen durchschimmernden, im Slawischen lebendigen Bedeutung Lenz, blühende Jahreszeit ausgehen, denn daraus kann der Begriff Jahr (sechzehn Sommer) leicht hervorgehen, wie un- streitig sl. *leto* Jahr dem deutschen Lenz gleich ist. Selbst die Zurückführung auf die W. *ja* gehen, kommen (vgl. Skt. *jā-tu-s* Zeit) würde dadurch nicht ausgeschlossen, indem das Frühjahr als das Kommen, die Bewegung der Jahres- zeit im besondern aufgefasst werden könnte. Man denke an unser 'zeitig'. Im Griechischen waltet diese engere Bedeutung vor, die allgemeinere aber tritt uns wie in ὄρο-ς, so gewiss auch im homer. ἐννέωρος (τ 179) entgegen, das Apollonius u. s. w. mit ἐνναετής erklären. — Ganz anders Savelsberg Ztschr. VII 384 ff., wo ὄρα mit ἔαρ (No. 589) zusammengebracht wird. Die dort ge- gebene Darstellung beruht indess auf der falschen Annahme, die Form ὄρο-ς setze *f* voraus; es kann aber ebenso gut *j* ausgefallen sein. Dass die Herkunft von ὄπ-ώρα (ὄπ- vielleicht zu ὀπίσω, ὀπισθεν) noch nicht völlig aufgeklärt sei, mag zugegeben werden, doch kann man ἐμπ-ελο-ς (No. 527) wegen der man- gelnden Aspiration vergleichen. Savelsberg deutet ὄπ-ώρα — Alkman bei Athen. X 416 vielleicht ὀπάρα — (vgl. θαλπ-ωρή) aus W. ὀπ = πεπ (ὀπ-τά-ω, πέσσω) als die Kochzeit, was mir nicht einleuchten will. — Scharfsinnig zer- legt Pott das lat. *hōrnu-s* in *ho-jor-nu-s* (*biga* = *bijug-a*), so dass es bis auf das angehängte nasale Suffix ganz dem mhd. *hiure* entspräche. Freilich setze ich dabei den Pronominalstamm *ho* keineswegs dem in den deutschen Wörtern steckenden gleich. Indess, wer sagt uns, ob *hōrnu-s* nicht *ho-ver-nu-s* sei? Vgl. Corssen Nachtr. 298. — Pictet, welcher II 606 ὄρα mit dem skt. *vāra-s* tempus opportunum, in Zusammensetzungen -mal vergleicht, trennt beide völlig von den Jahr bedeutenden Wörtern. Mir scheint dies unwahrscheinlich, da sich die griechischen Wörter mit jenen lautlich wohl vereinigen lassen. Einen Rest des alten Stammes *jā-ra* glaubt er im skt. Adv. *par-āri* im drittletzten Jahre zu finden.

320 523) ὠρύω heule, brülle, ὠρυ-θ-μός-ς Gebrüll, ὠρύ-ε-ται ὕλα- κτεῖ (Hesych.), ὠρυ-μαγδό-ς Geräusch, Lärm. — Skt. W. *ru rāu-mi* rudo, fremo, murmuro, *ā-ru* ejulare, *vi-ru* ululare. — Lat. *rū-mor*, *rūm-i-to* (Naev.), *rāvi-s*, *rau-cu-s*. — Ksl. *rev-a* Inf. *rju-ti* μυκάσθαι, ὠρύεσθαι.

Pott W. I 1256, Bopp Gl., Schleich. Ksl. 130, Benf. II 5. Vgl. No. 508. Hier wie dort ist ein Vocal vorgeschlagen. *rū-mor* wie *clā-mor*.

Griechisches *λ* steht einem *l* der verwandten Sprachen, das bis- weilen durch *r* vertreten wird, in folgenden Fällen gegenüber.

523b) W. ἄλ hom. ἄν-αλ-το-ς unersättlich, ἄλ-σος Hain, Ἄλ-τι-ς. Lat. *al-o*, *al-u-mnu-s*, *al-i-mentu-m*, *al-tu-s*, *co-ale-sc-e-re*, *ad-*, *sub-ol-e-o*, *prōle-s*, *ele-mentu-m*. Goth. *al-an*, *al-jan* aufziehen, *alith-s* σιτεντός, *us-alith-an-s* γραῶδης, ahd. *all*.

Eine nur in den europäischen Sprachen lebendige Wurzel mit dem Grund- begriff wachsen, transitiv gefasst wachsen machen, nähren. In allen drei Sprachen treten diese beiden Bedeutungen klar hervor, ἄν-αλ-το-ς wird sicher- lich richtig (Lobeck Rhem. 74) als ἀναύξητος, ἀκόρεστος gefasst. Düntzer's Einfall Ztschr. XIII 2 βόσκειν ἢ γαστέρ' ἀναλτον (q 228) als 'ungesalzen' zu fassen, wird nicht viel Beifall finden. ἄλσος ist wie ἄρσεν· λειμῶνες (Hesych.) von W. ἄρδ, wie φάρσος, ἄρος, Ἄλ-τι-ς der heilige Hain bei Olympia durch das Suffix -τι gebildet. — Im Lateinischen finden wir alle drei Vocale, doch so, dass die transitive Bedeutung sich ausschliesslich an die Form *al* knüpft. Dass *al-tu-s* mit *ad-ul-tu-s* wesentlich gleich und ebenso aus der Vorstellung des Wachsens hervorgegangen ist wie unser *gross* aus der im engl. *grow* lebendigen Wurzel, während das deutsche *alt* eine andre nahe liegende Anwen- dung gefunden hat, bedarf keiner Begründung. Gewiss mit Recht hat aber Trendelenburg (Elementa log. Aristot. ed. 5^{ta} 1862 p. 50) *elementu-m* dazu gestellt. Ebenso Corssen Beitr. 129, Nachtr. 280. Das *e* steht hier dem *o* von *ol-esco* in ähnlicher Weise gegenüber wie in *vel-i-m*, *velle* neben *vol-o*. Die Bedeutung 'incrementum', Keim, passt vortrefflich zu dem gesammten Gebrauche des Wortes, was Tr. auch durch die ähnliche Anwendung von *semina* erläutert. — Da wir für *l* überall älteres *r* erwarten dürfen, so liegt es sehr nahe ἔρ- νος (vgl. δῆ-νος, ἴχ-νος, ἔθ-νος) zu vergleichen, das ja eben auch Schössling bedeutet. — Ob skt. *al-aka-s* Haarlocke, *al-akā* ein Mädchen von 8—10 Jahren mit dieser W. in Verbindung stehen, lasse ich unentschieden. Sicherlich aber sind aus W. ἄλ durch Weiterbildung ἄλ-θ (No. 303) und ἄλ-δ hervorge- gangen. Letzteres zeigt in ἄλδ-αίν-ω, ἄλδ-ήσκ-ω die beiden Hauptbedeutungen der Wurzel unverändert.

524) ἄλλο-ς ein anderer, ἄλλ-ήλο-ς einander, ἄλλά aber, ἄλλο-ῖο-ς von anderer Art, ἄλλάσσω verändere, ver- 321 tausche, ἄλλό-τροιο-ς fremd.

Lat. *ali-u-s* (altlat. *ali-s*, *ali-d*), *al-i-bi*, *ali-qui-s*, *ali-ēnu-s*, *al-ter* (St. *al-tero*). — Osk. *allo alia* (Nom. S. Fem.).

Goth. *ali-s*, ἄλλος, *alja* (Conj.) ausser, *aljar* anderswo, ahd. *ali-lanti*, *elilente* Fremde, Ausland; goth. *alja-thrō* ἄλλα- χόθεν, ahd. *alles*, *elles* (Conj.) sonst, anders.

Böhm. *ale* aber.

Vgl. ἐνοι No. 426, von welchem Stamme wir diese Wörter glaubten

trennen zu müssen. — Diefenbach Wb. I 38. — Für die Trennung spricht namentlich der Umstand, dass wie im Griechischen so im Gothischen beide Stämme (*an* und *al*) neben einander vorkommen und dass im Slawischen neben den zahlreichen Verzweigungen des Stammes *an*, in *ale* eine Spur dieses zweiten Stammes enthalten zu sein scheint. Vgl. Schleicher Comp.² 225, Corssen Beitr. 295. Das reduplicirte *ἀλλ-ήλο-υ-ς*, wie skt. *anjānja* (No. 426) mit beachtenswerther Dissimilation im zweiten Gliede. Ein Comparativsuffix steckt nicht bloss in *al-ter*, sondern auch in *ἀλλό-τρο-ιο-ς*, das, wie lesb. *ἀλλό-τερο-ς* zeigt (Ahrens aeol. 55), aus einem St. *ἀλλο-τερο* abgeleitet ist. Aufrecht Ztschr. V 365 zieht es vor in dem Suffix eine Ableitung aus dem skt. Adverbialsuffix *tra* — *anja-tra* alibi — anzunehmen, aber man wird aus diesem Suffix schwerlich seinen Anspruch auf Verwandtschaft mit dem des Comparativs versagen können. Ueber die weite Verzweigung dieser Suffixe vgl. Corssen Ztschr. III 242 ff. — *ἀλλάσσω* geht auf einen Stamm *ἀλλάω* zurück, der aus *ἀλλο* ebenso entwickelt ist wie skt. *anja-ka* aus *anja*, Ind. lect. Kil. aest. a. 1857 p. VIII.

525) *ἀλώπηξ* (St. *ἀλωπ-εξ*). — Lit. *lápė* Fuchs, *la-pū-ka-s* junger Fuchs (Nesselm.).

Pott I¹ 258 vergleicht skt. *lōpāca-s* ‚Aasfresser‘, Fuchs. Aber skt. *ō* ist nicht gr. *ω*, und die Erhaltung eines solchen Compositums um so unwahrscheinlicher, als keiner der beiden Stämme im Griechischen nachzuweisen ist. Wir halten uns an die augenscheinliche Uebereinstimmung, die sich sogar (Schleicher Lit. II 286) auf die Quantität des Vocals in der Stammsylbe erstreckt. — Hesych. bietet *ἀλωπό-ς* *ἀλωπεκώδης*, *πανούργος* *Σοφοκλής* und das freilich angezweifelte und nicht an seinem Platze stehende *ἀλωπά ή ἀλώπηξ* (M. Schmidt p. 136). Folglich ist *εξ* eine hypokoristische Endung, und *ἀλώπηξ* (*vulpe-cula*) steht schon auf der Stufe des lit. Deminutivs. Vgl. *μύρμηξ* neben *μύρμος* No. 482. Mit *vulpe-s* wäre eine Vereinigung nur dann möglich, wenn wir Abfall des *v* im Gr. und Lit. annähmen, mit goth. *fauls* unter keiner Bedingung trotz Förstemann Ztschr. I 498. — *ἀ* vorgeschlagen wie in *ἀ-λείφω*. — *ἀλωπ-ήων* Anan. fr. 5, 5 (Bergk³).

526) *γλυκύ-ς* süß (Nebenf. *γλυκ-ερό-ς*), *γλυκύ-τη(τ)-ς* Süßigkeit, *γλεῦκ-ος* Most, *ἀ-γλευκής* herb. — Lat. *dulci-s*, *dul-cēdo*, *dulce-sc-o*.

Wenn diese Wörter zusammengehören, so muss *g* ursprünglicher sein, da skt. *gul-ja-m* Süßigkeit, das Benf. II 137 nebst dem ferner stehenden lit. *gardū-s* wohlschmeckend vergleicht und auf eine mit *glu-tire* verwandte Wurzel zurückführt, sehr nahe liegt. — Sollte *dulci-s* aus *gulci-s* durch Dissimilation entstanden sein wie *tenebrae* aus *W. tam*, *mihī* aus *mibhi* neben *libi*? — Das angebliche *δεῦκος* für *γλεῦκος* hat keine Gewähr.

527) *W. Feλ, Faλ*. — *ἐλύ-ω* winde, krümme, *ἐλύω ἴλλω* wälze, umhülle, *ἐλν-μα*, *ἐλν-τρο-ν* Hülle, *ἐλ-εό-ς* Darmverschlingung (*ileus volvulus*), *ἴλ-ιγξ*, *ἴλιγγ-ο-ς* Wirbel, Schwindel, *ἴλλά-ς* Strick, hom. *ὀλοοί-τροχο-ς* (*ὀλοί-τροχ-ο-ς*) Rollstein, *ὀλ-μο-ς* Mörser, *οὔλαι* (*οὔλοχύται*) geschrotene Gerste, *ἀλέ-ω* mahle, *ἄλεν-ρο-ν*, *ἄλεια* Mehl, *ἄλε-το-ς* das Mahlen, *ἄλε-τρίβ-ανο-ς* Mörserkeule, *Ἀλενάδα*, *ἀλο-ά-ω* dresche, *ἀλω-ή*, *ἄλω-ς* Tenne.

Skt. *ūr-mi-s* (für *var-mi-s*) Welle, Falte, *W. val* hin und her wenden, *val-aja-s* Kreis, Gehege.

Lat. *volv-o*, *volū-ti-m*, *volū-tā-re*, *volū-men*, *vol-va*, *vol-ū-ta*.

Goth. *valv-j-an* (*at-valvjan* *προς-κλίνδεν*), ahd. *wellan* wälzen, *wulluh* involucrium, ahd. *wulsta* corona, labium, ahd. *wella* unda.

Lit. *vel-ti* walken, wickeln, *vólio-ti*, böhm. *val-i-ti* wälzen, ksl. *vla-ja-ti* fluctibus agitari, *vlā-na*, lit. *vīl-ni-s* Welle.

Eine der am weitesten verzweigten und zugleich schwierigsten griechischen Wurzeln, da sich eine Fülle halbwegs vergleichbarer Formen aufdrängt. Die Schwierigkeit liegt hier wie oft in der richtigen Scheidung. Buttmann Lexil. II 141 ff. hat zuerst richtig diese Wörter von denen getrennt, welche wie *ἐλλω*, *ἐλῆναι* (No. 656) drängen bedeuten, während in den hier zusammengestellten eine krummlinige Bewegung mit den drei Modificationen winden, wälzen, mahlen hervortritt. Die letzte Modification vermittelt sich mit der zweiten gewissermassen durch ‚walken‘ und dies steht wieder dem Dreschen nahe. Vgl. S. 483. — Aus *W. Feλ* ist mit *κ* weiter gebildet *ἐλκ* (*ἐλκξ*, *ἐλίσσω*). In diesem abgeleiteten Stamme zeigen sich die entschiedensten Spuren des Digamma im Anlaut (Hoffmann Quaest. hom. II 22), die indess auch bei *ἐλύω* (§ 479 *σά-κισιν* *φειλνμένοι* *ἄμους*) nicht ganz fehlen. So ist das *ει* in *ἐλίσσον* gegen Ebel Ztschr. IV 168 hinreichend vertheidigt. An die Formen mit *α* schliesst sich *ἐλινδέω* wälze (Fut. *ἐλίσω*) an. — Eine Anzahl von Wörtern mit der Bedeutung mahlen erinnern sehr an No. 481. Da aber anlautendes *μ* weder ohne weiteres abzufallen, noch auch in *κ* überzugehen pflegt, so müssen beide Stämme auseinander gehalten werden. Das von Hesych. und andern Grammatikern bezeugte *μάλενρο-ν* = *ἄλενρο-ν* ist seiner Form nach letzterem so ähnlich, dass man den Zufall einer so ähnlichen Form bei verschiedenem Stamme kaum für möglich halten kann und das *μ* wohl aus dem einst vorhandenen *κ* von *μάλενρο-ν* erklären muss (vgl. S. 521). — An *ἔλλεν* in der Bedeutung sich drehen, sich winden, schliesst Lobeck de metaphora et metonymia p. 6 *ad-ūlo-r*, das ursprünglich das Anwedeln und Anschmiegen von Thieren bedeutete. — Das Sanskrit hat zur Aufhellung dieser *W.* am wenigsten beigetragen. Zwar wird im PW. unter *ūr-mi-s* eine *W. var* wälzen angenommen, auch erinnert *ul-ūkhala-m* Mörser an *ὀλμος*, allein der Ausgang des Wortes ist unaufgeklärt. Pott's (I¹ 224) Vergleichung von *ἐλν-τρο-ν* mit skt. *var-u-tra-m* Oberkleid (*W. var* tegere) hat viel scheinbares, aber während im Griechischen, Lateinischen, Deutschen und Litauischen die Vorstellung des Einwickelns, die sich allerdings trotz Corssen I² 460 aus der des Wälzens, Drehens leicht ergibt, deutlich zu erkennen ist, ist dies im Skt. nicht der Fall. Aehnlich steht es mit *ul-vā-m* die Hülle, welche den Mutterleib umgibt, auch dieser selbst augenscheinlich mit *vol-va* (vgl. *val-volae* Schoten) identisch, aber von *volvere* weit abliegend. Die übrigen Sanskritwörter habe ich Fick 165 entnommen. Für sie fehlen leider noch die genauen Nachweise des PW. — Man vergleiche noch Benfey II 299, Ztschr. VII 190. Beachtenswerth ist Pott's (I 120) Deutung von *ἐμπ-ελ-ο-ς* aus *ἐμπί* und *Feλ*, also ‚der umrankende‘, zumal *ἐλνο-ς* für Rank, Zweig bei Alexandrinern vorkommt. — Der in *ἐλν*, *volv*, g. *valv* hervortretende Endlaut ist, wie schon Buttmann sah, eine verkürzte Reduplication; dasselbe *κ* steckt in dem zweiten *ο* von *ὀλοοί-τροχο-ς*, wie in dem von *ἀλο-*

ά-ω. Beispiele dieser gebrochenen Reduplication werden uns noch mehrfach begegnen. Ebenso deuteten wir das β von φόβο-ς No. 409 und von φόβω No. 411, das π von πόρ-π-η No. 356. Corssen, welcher diese Erscheinung mit Unrecht leugnet (vgl. lat. *ste-t-i* für *ste-st-i*), ist genöthigt das *v* von *volvo* für ein verstümmeltes Suffix zu erklären. — Ueber die slaw. Wörter Miklos. Lex. 68.

528) *ἐλαιο-ν* Oel, *ἐλαία* (att. *ἐλάα*) Oelbaum. — Lat. *oleu-m*, *oliva*. — Goth. *alev* (N.) *ἐλαιον*, *alev-i fairguni* Oelberg, ahd. *olei*. — Lit. *alėju-s*, ksl. *jelej* Oel.

Mit Benf. II 120 und Diefenbach Wb. I 36 halte ich jetzt die Wörter aller andern Sprachen für entlehnt aus *ἐλαία*; *oliva* zu *ἐλαία* wie *Achivi* zu *Ἀχαιοί*. *o* im Anlaut für *e* wie in *elogium* = *ἐλεγειον* Ber. der k. s. Ges. d. W. 1864 (histor. phil. Cl.) S. 5. Als W. von *ἐλαιον* ist vielleicht mit Pott I¹ 208 das bei No. 541 zu erwähnende *li* liquefacere zu betrachten. Im Griechischen ist der Vorschlag eines Vowels gerechtfertigt, er wäre es nicht in den übrigen Sprachen. Dies der Hauptgrund für meine jetzige Auffassung.

529) *ἐλ-α-φο-ς* Hirsch, *ἐλλό-ς* (*ἐλλό-ς*) junger Hirsch. — Lit. *el-ni-s* Elenntier, ksl. *jel-eni* Hirsch.

Benf. II 9, der auch skt. *rshja-s* vergleicht. Aber Boethl. u. R. erklären *rşja-s* für die ältere Form und geben dem Wort die Bedeutung ‚Bock der Antilope‘. So würden wir auf einen St. *ark* geführt, der eher an No. 5 erinnert. Unverkennbar aber stimmen die griechischen und slaw.-lit. Thiernamen zusammen, denn ksl. *j* ist wie in unzähligen Fällen aus dem spiritus lenis hervorgegangen. *ἐλλό-ς* schreibt Apollonius Lex. und andre Grammatiker mit spir. len. Vielleicht steht es für *ἐλ-πο-ς* und entspricht fast ganz der lit. sl. Form. Pictet I 438 betrachtet *ar* als W. im Sinne von eilen, treiben, womit er auch *ἐλάνω* zusammenbringt, und fügt ir. *arr* Hirsch hinzu. Das Suffix von *ἐλ-α-φο-ς* ist dasselbe wie in *ἔρι-φο-ς* Bock und skt. *rsha-bha-s* (vgl. zu No. 491), *rşha-bha-s* Stier. Vgl. Jahn's Jahrb. 69 S. 95.

530) *ἐλος* (*ἑέλος*) Niederung, *ἑλος*, *ἑλέα*, *ἑλι-ς*. — Lat. *Vel-iae* (?), *Velitrae*, *valli-s*.

Die von Bopp Gl. und Kuhn Ztschr. II 129 aufgestellte Vergleichung mit skt. *saras* Wasser bezweifelt schon Pott I¹ 225 wegen des *f*, und Benf. II 299 tritt ihm bei. Dennoch kehrt sie bei Leo Meyer Vgl. Gr. II 110 wieder. Das *f* ist besonders mit Bezug auf die unteritalische Stadt (*Velia*) mehrfach bezeugt, die bei Herodot I 167 *Ἑλή* heisst (Strabo VI p. 252). Servius ad Aen. VI 639, Dionys. Halic. Arch. I 20 leiten den Namen des römischen *Velia* von *ἑέλος* ab. *ἑλος* heisst aber auch gar nicht eigentlich Sumpf, sondern nach Suidas *δύλον δάσος*, nach dem Et. Gud. *ὕγρος καὶ δασὺς τόπος*, also Niederung, Wiesenland; im *ἑλος* weiden *ῥ* 221 Rosse, die kein Mensch in den Sumpf treibt. Ebenso erklärt E. Curtius Peloponnesos II 288 das lakonische *ἑλος*. — Ebendaher kommt der Name *ἑλί-ς*, der ganz dem lat. *vallis* gleicht, daher *ἑλίχοι* = *ἑλεῖοι* (Ahr. aeol. 226), also *ἑλίς* heisst Tiefland, Hohl-land (E. Curtius Peloponn. II 97). Sollte sich die Länge des Vowels im Griechischen und das doppelte *l* im Lateinischen aus einem Suffix *vi* erklären, also *val-li-s* für *val-vi-s* stehn? So auch Corssen Beitr. 321. — Das lat. *Vellā-brum* liegt seines *e* wegen fern, aber das deutlichste Analogon vom gr. *ἑέλος* findet Corssen Ztschr. III 260 im volsk. *Veles-tro-m*, wie auf der *tabula Veliterna*

(Mommsen Unterital. D. 320) der Gen. Pl. der Bewohner von *Velletri* heisst, das ‚am Nordrande der pontinischen Sümpfe liegt‘. Voretzsch De Inscrip. Cretensi p. 5 fügt das kretische *Βολοέντιοι* vielleicht mit Recht hinzu.

531) *ἡλο-ς* Nagel, Buckel, *ἑφελος* mit Nägeln versehen, *ἑφελό-ω* nagle fest. — Lat. *vallu-s* Pfahl, Zahn eines Kammes.

Ahr. aeol. 58. *f* ist ersichtlich aus der von Hesych. überlieferten Form *γάλλο-ς*, dessen *λλ* noch deutlicher die Uebereinstimmung mit *vallu-s* zeigt, und aus dem hom. *ἀργυρό-ηλο-ς*. — Andre Deutungen bei Pott I¹ 223. — Vossius Et. 535 fasst *vallus* als Diminutiv des Adjectivs *vāru-s* krummbeinig. Mir scheint die Differenz der Bedeutungen nicht gross genug, um *ἡλος* von *vallu-s* zu trennen. *vallum* ist doch wohl nur Collectiv von *vallu-s*, wie gr. *χάραξ* beides bedeutet. — Pictet vergleicht verschiedene sanskritische Formen aus der W. *var*, so *ā-vara-nam*, das unter andern Riegel bedeutet. Vom Verwahren werden diese Wörter ihren Namen erhalten haben. Aehnlich Corssen Beitr. 320, vgl. I² 459.

532) W. *λα* (*λας*) *λά-ω* (dor. *λῶ* *λῆς* *λῆ*, 3. Pl. *λῶντι*) will, *λῆ-μα*, *λῆ-σι-ς* Wille, *λι-λα-ί-ο-μαι* begehre, *λε-λή-μαι* begehre, trachte, *λί-α-ν* gewaltig, sehr.

Skt. W. *lash* *lash-ā-mi*, *lash-jā-mi* opto, cupio, *las* *lās-ā-mi* amplector, in Comp. ludo, *lā-las-a-s* desiderans.

Lat. *las-c-ivu-s*.

Goth. *lus-tu-s* *ἐπιθυμία*, *lus-tō-n* *ἐπιθυμεῖν*.

Ksl. *las-k-a-ti* adulāri, *las-ka* adulation, *laska-vū* blandus.

Pott I¹ 271, II¹ 75, Bopp Gl. s. v. *lash* und *las*, Kuhn Ztschr. II 268, Benf. II 136 f. — Die W. *las* hat vor Vocalen im Griechischen ihr *σ* eingebüsst (vgl. *γέω* No. 131). Ueber *λῶ* und die übrigen dorischen Formen Ahrens dor. 348. *λι-λα-ί-ο-μαι* f. *λι-λας-ιο-μαι*, worin das *j* den Präsensstamm bezeichnet, reduplicirt wie skt. *lā-las-a-s*; *λε-λή-μαι* vielleicht zur Vermeidung des Lambdacismus aus *λε-λι-λη-μαι*, ebenso *λίαν* (*λή-ν*) für *λι-λα-ν*. Das *σ* scheint erhalten zu sein in *λάσ-τη πόρνη* Hesych., womit *λάστανρο-ς* (Lob. Proleg. 259) = *κίναδος* gewiss verwandt ist (Suffix *vara*?), auch wohl *λάσ-θ-η* ludibrium (*ἐπὶ γέλωτι καὶ λάσθῃ* Herod. VI 67), ferner scheint nach Benfey *λαῖ-ς*, *λά-μαχο-ς* (Hesych. *ἄμαχος*), *λαί* (*ἐπὶ αἰσχουρογίας* Hesych.) u. a. m. verwandt zu sein, wahrscheinlich auch *λα-ρό-ς* lecker (lüstern), *λα-μυρό-ς* (cf. *λαιδό-ς* Hesych.) lüstern, keck, *λαικάζειν* huren, während ich *λαῖων* lieber zu W. *λαυ*, *λαφ* (No. 536) stelle, denn durch alle hier verzeichneten griechischen Wörter zieht sich der Grundbegriff ausgelassenen Beliebens, 325 kühner Lust, wozu sich *λαῖων* nicht fügen will; desto besser aber *λεωργό-ς* Frevler, vermuthlich aus *λα-φοργό-ς*, wobei *λα* ein aus *λαο*, *λασο* zusammengezogener Adjectivstamm ist (vgl. Hartung zu Aesch. Prom. 5). *λεωργός* ist also wer im Gegensatz zur *θέμις* oder *δίκη* nach seinem Belieben handelt. — *lasc-ivu-s* setzt *las-cu-s* voraus, woraus es abgeleitet ist wie *festivu-s* aus *festu-s*.

533) *λαί-ο-ς* links. — Lat. *laevu-s*. — Ksl. *lěvū*.

Pott I¹ 119. — Schleich. Ksl. 128. — Benf. II 306. — Hesych. bietet die abgeleiteten Wörter *λαί-διο-ς*, *λαί-δρο-ς*, und *λαίβα*, *ἀσπίς*, *λαίβας* *ἀσπίδας* *Κοῖτες*, die Ahrens d. dor. 49 passend heranzieht.

CURTIVS, griech. Etym. 3. Aufl.

- 534) *λάξ*, *λάγ-δην* mit der Ferse, mit dem Fusse, *λακ-τ-ῖξ-ω* schlage mit dem Fusse aus, *λακ-πάτη-το-ς* mit den Füßen zertreten. — Lat. *calx* (St. *calc*) *calc-ar*, *calc-eu-s*, *calc-ā-re*, *calc-i-trā-re*. — Altn. *hæl-l* *calx*. — Lit. *kul-ni-s* Ferse.

Pott II¹ 204, Benf. II 316. — Im griechischen Anlaut ist *κ* abgefallen, so dass *καλξ* als ältere Form für *λάξ* voraussetzen und als Metathese von *calx* zu betrachten ist. Das *ξ* ist wie in *πύξ* aus einem casualen *ς* hervorgegangen, so dass *καλκ* = *calc* als Nominalstamm übrig bleibt. In diesem ist das zweite *k* ableitend, also die W. *kal*, die auch wohl in *κολ-ε-τρά-ω* (vgl. *cal-c-i-trā-re*), stampfe, liegt und einerseits an lat. *cel-l-o*, andererseits an lit. *kul-ti* schlagen, dreschen erinnert. Dazu *λάκ-τι-ς* bei Alexandrinern Keule. Vgl. No. 55.

- 535) *λα-ό-ς* Volk, *λα-ο-ί* Leute, *λα-ῖτο-ς*, *λα-ῖτο-ς* publicus, *λειτουργία* öffentliche Leistung. — Goth. *jugga-lauth-s* Jüngling, ahd. *liut* populus, Pl. *liuti* Leute. — Ksl. *ljud-ū* *λαό-ς*, *ljud-ije* *λαοί* homines; lett. *laudi-s* Leute, Volk.

Pott II¹ 272, I² 221, Benf. II 28. — Das griechische Wort enthält den Stamm *λαφο*, gesichert durch *Λαναργία* C. I. 1466 und *Λαφο-κό-φον*, das Priscian I 22, VI 69 (H.) in tripode vetustissimo las. Schon darum, ebenso aber auch wegen des im Griechischen nur für einige wenige Mundarten nachweisbaren Uebergangs von *d* in *l* ist die Vermuthung Bréal's (Mythe d'Oedipe p. 16) nicht zu billigen, dass *λαό-ς* dem skt. *dāsa-s* Sklave entspräche. Ebenso wenig bewährt sich Bernhardt's Herleitung aus W. *κλυ* (No. 62). Die übrigen Sprachen weisen auf eine Grundform *laudh*. Doch scheinen die keltischen Sprachen (Diefenb. Wb. II 128) ebenfalls Formen ohne *dh* zu bieten. So kann wenigstens nicht unmittelbar das goth. *liud-an* crescere verglichen werden, denn der Versuch, dies Verbum nebst skt. *rudh* (*ruh*) als Wurzel des gr. *λαφ-ο* zu betrachten, das demnach für *λαυθ-ο* stehen würde, entbehrt sicherer Analogien. — Die Herleitung von *βασι-λεύ-ς* d. i. Herzog aus W. *βα* und ion. *λεν* = *λαο* (vgl. *Λεν-τυχιδης*), componirt wie *Στησί-χορος*, ist näher begründet im Rhein. Mus. IV (1845) S. 258 f. Vgl. auch Döderlein Gloss. 2007. Neuerdings erfreut sich eine andre Etymologie vielen Beifalls. Kuhn hat Ind. Stud. I 334 zuerst *βασι-λεύ-ς* auf den Stamm *λεν* = *λαφα* (*λαφα-ς*) Stein zurückgeführt, wonach es 'Steinbetreter' hiesse, mit Rücksicht auf die altgermanische und keltische Sitte, dass der König sich dem Volke auf einem Steine zeigte. Er vergleicht auch Σ 503 οἱ δὲ γέροντες εἶπ' ἐπὶ ξέστοισι λίθους ἱερῶ ἐνὶ 326 *κύκλω*. Pictet II 395 fügt noch einiges erläuternde hinzu, Bergk Rhein. Mus. XIX 604 stellt dieselbe Etymologie als 'Thesis' auf. Pott II² 250 entscheidet sich nicht zwischen der oben erwähnten und dieser Deutung. Lautlich sind beide möglich. Mir scheint die erste einfacher und für die zweite die betreffende Sitte auf griechischem Gebiet nicht hinreichend erwiesen. Denn zwischen einem hohen Stein, den der König betritt, um gesehen zu werden, und den steinernen Sitzen der richtenden Geronten ist doch ein grosser Unterschied.

- 536) W. *λαφ* *λά-ω*, *ἀπο-λαύ-ω* geniesse, *λε-ία*, *λη-ῖ-(δ)-ς* Beute, *λη-ῖ-ξ-ο-μαι* erbeute, *λη-ῖ-τι-(δ)-ς* Beutemacherin, *λά-τρι-ς* Söldner.

- Skt. *lō-ta-s*, *lō-ta-m*, *lō-tra-m* Beute.
Lat. *lū-cru-m*, *Lav-er-na* Diebsgöttin, *lav-er-n-iōn-es* Diebe.
Goth. *lau-n* (N.) Lohn, *anda-launi* Vergeltung.
Ksl. *lov-i-ti* jagen, fangen, *lov-ū* Jagd, Fang.

Pott W. I 1292, Benf. II 2. — *λά-ων* τ 228 (cf. 230) nach Aristarch (Apollon. Lex. p. 107 Bekk.) *ἀπολαυστικῶς ἔχων*, also 'schmausend' (Schol. B. *ἀπολαυστικῶς ἐσθίων*). Ganz anders Döderlein Gloss. 2270, der, auf eine Glosse des Hesych. gestützt, das Wort mit hellen übersetzt, während andere *λάων* mit *βλέπων* erklären. Ich folge Aristarch und betrachte *λά-ω* f. *λαφ-ω* als das Stammverbum, woraus sich alles übrige entwickelt. Wahrscheinlich gehört dazu das schon bei No. 532 erwähnte *λω-ίων* (f. *λωφ-ίων*), Superl. *λῶστο-ς*, das also eigentlich 'lohnender' heissen würde. Vgl. Tobler Ztschr. IX 262. — Ueber *laverniones fures* Paul. epit. 117. *λά-τρο-ν* Lohn ist ziemlich spät. Es geht wie *λά-τρι-ς* auf *λα* zurück, das sich zu *λαφ* verhält wie *κο* zu *κοφ* (No. 64). — Lottner vergleicht lat. *latro(n)* mit lit. *lātra-s* Spitzbube, Taugenichts. Dem widerspricht der ältere Gebrauch des lateinischen Wortes (z. B. Plaut. Miles 949), welcher ganz gleich mit dem des gr. *λάτρι-ς* ist. Ich halte daher *latro* für ein Lehnwort, das auf italischem Boden eine ampliative Endung hinzunahm und allmählich in einen verächtlichen Sinn überging. Das lit. Wort ist nach Schleicher aus dem d. *Lotter* (ahd. *lotar*) und dies aus lat. *latro* entlehnt. — Corssen I² 359, dessen Verbindung mit W. *lu* (No. 546) vermittelt durch die deutsche Redensart 'einen Schnitt machen' mir gewagt scheint.

- 536b) *λάπ-τω* lecke, schlürfe, *λαφ-ύσσω* verschlinge.
Lat. *lamb-o*, *lab-ru-m*, *lab-iu-m*, *lab-ea*, *Labeo*.
Ahd. *lef-sa*, nhd. *Lefze*, *Lippe*, ahd. *laffan* lecken.
Lit. *lūpa* Lippe.

Pott I 259, Benf. II 12, Lottner Ztschr. VII 185, Corssen Beitr. 353. — Als W. ist *λαπ* anzunehmen, mit welcher wir jedoch *λαπάσσειν*, *ἐξαλαπάξειν* schwerlich zusammenbringen dürfen. Im Lateinischen ist *p* zu *b* geschwächt, im Deutschen meist regelrecht zu *f* verschoben. Im Griechischen wird das *p* auch aspirirt.

- 537) *λάχ-νη* Wolle, Flaum, *λάχ-νο-ς* Schaafwolle, *λαχ-νή-ει-ς* wollig, rauh, *λαχνοῦ-σθαι* haarig werden, *λη-ν-ος* Wolle.
— Lat. *lū-na*, *lānūgo*, *lān-eu-s*, *lān-iciu-m*.

Benf. II 111. — So nahe begrifflich die Wörter *λάσι-ο-ς* rauh, zottig, und das damit gewiss verwandte *λασι-ά(δ)-ς* ἡ παχέα ἐξομῖς (Hesych.), nebst *λασιγῆ-ο-ν*, Schild aus rohem Fell, liegen, so wenig weiss ich von *χ* zu *σ* zu gelangen. — Mit *χλαῖ-να* (vgl. *χλα-μύ-ς*, *χλα-νί-ς*) könnte nur unter der Be- 327 dingung ein Zusammenhang zugelassen werden, dass *λάχνη* für *χλάχ-νη* stände, und wie sollten wir dann das zweite *χ* auffassen? — Fick 164 stellt *λάσι-ο-ς* zu zd. *vareca* und ksl. *vlasiū* Haar, lit. *varsa* Flocke (Nesselm.). Es stände dann für *φλασι-ο-ς* mit auffallender Erhaltung des inlautenden *σ*.

- 538) W. *λεφ* *λέγ-ω* lese, sammle, zähle, erzähle, rede, *λεκ-τό-ς*, *λογ-ά(δ)-ς* auserlesen, *κατα-λέγ-ω* verzeichne, *συλ-λογ-ή* Sammlung, *ἐκ-λογ-ή* Auswahl, *λόγ-ο-ς*, *λέξι-ς* Rede, *λογίξ-ο-μαι* rechne, überlege.

Lat. *leg-o*, *leg-io(n)*, *de-lec-tu-s*, *lec-tu-s* auserlesen, *leg-ulu-s* Sammler, *leg-ū-men*; *lec-ti-o(n)*, *lec-tor*, *di-lig-ens*, *neg-leg-o*, *intel-leg-o*, *re-lig-io*.

Goth. *lis-a* συλλέγω.

Lett. *lasz-it* sammeln, lit. *lès-ti* auflesen, *api-las-u-s* wäherisch (?).

Pott I¹ 258. — Ueber den Gebrauch von λέγω handelt Buttmann Lexil. II 96 ff. Es ergibt sich daraus, dass die Bedeutung reden die allerspätste ist, die sich bei Homer erst leise aus den älteren Gebrauchsweisen durch den Mittelbegriff 'seine Worte her zählen' (vgl. engl. *tale* und unser *zählen*) entwickelt. Dadurch widerlegen sich unter andern Benfey's Combinationen II 127. Der Name λέγ-εσ, wenn überhaupt griechischer Herkunft, könnte aber auserlesene Schaaeren (λελεγμένοι, λεκτοί) als ein Sammelvolk bezeichnen. — α-λέγ-ω knüpft Lobeck El. I 40 hier an, indem er an λέγεσθαι, λογίζεσθαι zählen erinnert. Aber der von Döderlein Gloss. 109 erörterte homerische Gebrauch von αλέγω, αλεγίζω, αλεγύνω will dazu nicht recht passen. Dass aber α-λέγ-ω das Gegenheil von lat. *nec-leg-o* ist und θεῶν ὅπιν οὐκ αλέγοντες (II 388) das Ebenbild von lat. *religens* und *religio* (Gell. IV 9), liegt klar vor. Ueber die Anwendungen der W. auf geistiges vergl. Max Müller II 63, Pott I² 201. — λέσχη Sprechhalle, Rede, Gerede ist in seinem Suffix noch nicht völlig aufgehellt (Pott II² 644). — Die deutsch-lit. Wörter müssen auf einen durch s weiter gebildeten Stamm *laks* zurückgeführt werden. Aehnlicher Ausfall von Explosivlauten im goth. *vaurstv* (W. *varg* No. 141), goth. *nithji-s* (No. 342), *sibun* (No. 337), im ahd. *fū-st* (No. 258). Das lit. *lès-ti* wird nur von Vögeln gebraucht, die Körner auflesen, aufpicken, ganz der Bedeutung entsprechend, die uns die ursprüngliche schien. Aus dieser scheint sich die Anwendung auf das Lesen von geschriebenem selbständig im griech. ἐπιλέγομαι (Herod.), ἀναλέγ-ο-μαι (Plutarch), im lat. *leg-o* und wohl auch im deutschen *lesen* entwickelt zu haben. Da diese W. nur im Griechischen, und hier verhältnissmässig spät, auf italischem Sprachgebiet niemals reden bedeutet, so kann *lex* unmöglich 'Spruch' bedeuten, so dass Lottner's Zusammenstellung (Ztschr. VII 167) mit dem gleichbedeutenden altn. *lög* = engl. *law* und seine Herleitung dieser Wörter von der W. λεχ (No. 173, vgl. Pott W. I 159, und οἱ κείμενοι νόμοι, θε-μι-ς) alle Beachtung verdient. — Von *lego* leitet Jos. Scaliger (wie *legūmen*) *lig-nu-m* ab (Θ 552 ἐπὶ δὲ ξύλα πολλὰ λέγοντο), das danach eigentlich Reisig bedeutet haben würde, eine Etymologie, die von Seiten der Bedeutung gleiche, von Seiten der Laute grössere Wahrscheinlichkeit hat als die von skt. W. *dah* brennen (Bopp Gl., Pott I¹ 282), denn *lig-nu-m*: *leg* = *lig-nu-m*: *teg* (für *tec* No. 235). — Vielfach abweichend Corssen I² 444, 447, 531.

539) λεῖο-ς, λευ-ρό-ς glatt, eben, λει-ό-τη(τ)-ς Glätte, λει-αίν-ω glätte. — Lat. *lèvi-s*, *lèvi-tà-(t)-s*, *lèvi-g-āre*, *lèv-āre*.

Pott II¹ 277, Benf. II 121. — Die von Hesych. mit λεῖος erklärte Form λευ-ρό-ς, die sonst im Sinne von eben, weit vorkommt, hat das *v* bewahrt, das lateinischem *v* gegenüber steht, denn λευ-ρό-ς: *lèvi-s* = *λευν-ρό-ς*: *λε-γύ-ς*, indem den griechischen Adjectivstämmen auf *v* regelmässig lateinische auf *vi* entsprechen. Ueber die W. vgl. No. 544. — Hieher gehört auch λίαις, mit hypokoristischem Suffix, παῖς ἀρχιγένειος (Hesych.) 'Glattbart'.

540) λέχ-οιο-ς, Adv. λέχ-οις, hom. *λεχ-οι-φί-ς* quer, schräg, λοξό-ς quer, krumm, λίγξ, λίξ πλάγιος (Hesych.).

Lat. *lic-i-nu-s* krummgehörnt, *Licinius*, *ob-liquu-s*, *li-mu-s* schief, schräg, *luxu-s* verrenkt, *lux-āre* verrenken.

Lit. *lèn-k-ti* beugen, *link-ti* sich biegen, Partic. *linkēs* gebogen, krumm, *-link* (in Zusammens.) -wärts, ksl. *lek-q káμπω*.

Pott II¹ 274, Benf. II 316. — Wir müssen von dem St. *λεχ* ausgehen, der in doppelter Weise afficirt wird, durch Aspiration und durch Erweichung von *ε* in *ι*. Doch zeigt sich das ursprüngliche Lautverhältniss deutlich in *λεχοί* neben *λεχοί* ὄξοι τῶν ἐλαφείων κεράτων (Hesych.), dessen Bedeutung an die von *lic-inu-s* hart anstreift. Auch das nach Varro l. l. V, 107 M. sabinische *lixula* Kringel, Brezel, von der verschränkten Form, dürfen wir mit Döderlein lat. Wortbildung S. 35 hinzunehmen. Mit Erhebung von *ε* zu *ο* und erweiterndem oder ableitendem *σ* λοξό-ς, das mit *luxu-s* ganz auf einer Linie steht. Ohne das weiterbildende *s* zeigt sich der Stamm mit dumpfem Vocal wahrscheinlich in *luc-un(t)-s* 'genus operis pistorii' Paul. Epit. 119. Vgl. *Symbola philol.* Bonn. I 276. Corssen I² 35 fügt *li-m-e(t)-s* als Querweg, *li-men* als Querholz, S. 498 noch andre lat. Wörter hinzu. — Grimm Gesch. 990 knüpft auch das deutsche *-links*, *lenken* hier an, was ich der mangelnden Lautverschiebung wegen nicht wage.

541) W. λιβ λειβ-ω träufle, giesse, vergiesse, λουβ-ή Trankopfer, λίψ (St. λιβ), λιβ-ά(δ)-ς, λίβ-ος Nass, Tropfen, λιβ-ρό-ς feucht, λειβ-η-θρο-ν Kanal, Aue, λιβ-άδ-ιο-ν Wasser, Wiesee.

Lat. *dè-lib-ū-tu-s* genetzt, *lib-ā-re*, *libā-tio*, *Lib-er*.

Benf. II 123, welcher der alten Erklärung von λίψ (St. λιβ) folgt, wonach der Südwestwind der 'netzende' (vgl. Νότος No. 443) und danach λιβύ-η, mit einem an *delibū-tu-s* erinnernden *v*, benannt ist. Ueber die Formen λίψ, λιβάς Lobeck Paralip. 114. Bei Hesych. steht auch λιβει σπένδει als kürzere Präsensform und Λειβήνος Διόνυσος, Seitenstück des italischen *Liber*, womit man ἱβήνα τὸν οἶνον Κρητες vergleicht, das wie ἱβ-άνη, ἱβ-ανο-ς Eimer (ἱβ-δη Zapfen?) und das hom. εἴβ-ω sein *λ* eingebüsst hat (Lobeck Elem. I 108). Aehnliches aus dem Wallachischen z. B. *itze* = lat. *licia* führt Pott W. I 606 an. Das *ι* von *delibū-tu-s* genügte allein schon jeden Gedanken an Entlehnung der lat. Wörter zu beseitigen. Ausserdem mögen hier einige Wörter aufgeführt werden, die wahrscheinlich direct aus einer W. *li* geflossen sind, deren Weiterbildung uns in *lib* vorliegt. Im skt. bedeutet *li* adhaerere, in der Zusammensetzung mit Präpositionen aber auch solvi, z. B. *ā-li* ohnmächtig werden, *pra-li* sterben, *vi-li* dissolvi, evanescere. Da auch eine W. *ri* mit der Bedeutung träufeln, fliessen vorhanden ist, von welcher Justi Handbuch der Zendsprache S. 56 zd. *iri-th* zergehn, zerfliessen, Corssen I² 534 *ri-vu-s* und verschiedene Flussnamen ableitet, so dürfen wir schmelzen als die Grundvorstellung betrachten, aus der sich einerseits fliessen, triefen, träufeln, zergehn, hinschmelzen, andererseits anschmelzen, sich anschmiegen entwickelt. Vgl. No. 340. So schliessen sich lat. *li-n-o* (Part. *li-tu-s*), *po-li-o*, lit. *lįj-u* giesse, *lįt-i* pluere, ksl. *li-j-a-ti* fundere, *loj* στέα hier an (Pott W. I 600), dazu *li-μνη*, *li-μήν* (St. *liμεν*), *λειμ-ών*, welche alle drei mit ihren Bedeutungen 329

Teich, Hafen, Wiese offenbar in engster Beziehung zu einander und auch wohl zum lat. *li-t-us* (vgl. *pec-tu-s*) stehen. Freilich will Pauli Ztschr. XVIII 23 *li-tus* zu *κλι-τύ-ς* Abhang stellen. *λεμ-ών* ist aus einem verlorenen *λεμα(ν)* wie *χειμών* aus *χεῖμα(ν)* gebildet und trifft mit *λείβηθρο-ν* (*Λείβηθρα*) zusammen. Die W. *li* steckt auch im lat. *dē-le-o* (vgl. skt. *vi-li*, dissolvere). Kühner wäre es *λι-μός* Hunger und *λε-tu-m* dazu zu stellen, obgleich *tābes* (No. 231) als Analogie dienen könnte. Dann wäre auch das bei No. 148 erwähnte *λοι-μός* gleichen Ursprungs. — Dagegen bleiben *li-mu-s* sammt ahd. *li-m* (gluten) altn. *leim* (argilla) lieber fern wegen der Formen mit *g* *γλοιός*, *glis* (Benf. II 119), die unter No. 544 besprochen werden. — Manches beachtenswerthe bietet Volckmar, Die Stämme *li* und *ri* Philol. VI 627.

542) *λίνο-ν* Lein, Flachs, Faden, *λίν-εο-ς* leinen. — Lat. *linu-m*, *lin-e-u-s*, *linea*, *lint-eu-s*. — Goth. *lein* Leinwand, ahd. *lin* Flachs. — Lit. *lina-s* Flachsstengel, *lina-i* (Pl.) Flachs, ksl. *linū* linum.

Pott I¹ 119, Schleich. Ksl. 128. — Vielleicht dürfen wir mit Pott II¹ 246 auch den St. *λίτ* (hom. Dat. *λίτῃ*, Acc. *λίτῃ*) hierher stellen, dessen *τ* an das *t* von *lin-t-eu-s* erinnert, so wie an lit. *linta* (Lex.) Zierband und altn. *linn-r* = *lind-r* Gürtel. — Bemerkenswerth ist die Verschiedenheit der Quantität im Griechischen und Lateinischen, demnach an Entlehnung gewiss nicht zu denken. — Benf. II 181 macht sehr missliche Versuche eine W. zu finden, ebenso Pictet I 320, vgl. Corssen I² 533.

543) *λέ-ς*, *λέ-ων*, ion. *λείων* (St. *λεοντ*) Löwe, *λέ-αινα* Löwin. — Lat. *leo(n)*. — Ahd. *lewo(n)*. — Ksl. *līvū*, lit. *liū-ta-s*.

Pott I¹ 119, Benf. II 1 sind geneigt das Wort für entlehnt aus dem hebr. *laish* zu halten. Dann müsste es wohl von Griechenland aus weiter gewandert und in den übrigen Sprachen wieder aus dem Griechischen entlehnt sein, wogegen die selbständige Form in den verschiedenen Sprachfamilien spricht. Förstemann Ztschr. I 495 appellirt mit Recht an die Naturforscher. Vgl. Leo Meyer Ztschr. V 385. Pictet I 423 entscheidet sich für den indogermanischen Ursprung des Wortes *λέων*, indem er sich auf die homerischen Löwenbilder und auf die Zeugnisse des Herodot (VII 125) und des Aristoteles von Löwen in Paeonien beruft. Er verbindet den Namen passend mit *λεία*, also mit No. 536, betrachtet aber die Herkunft von *λί-ς* aus dem Semitischen als ausgemacht. Allein *λί-ς* (Acc. *λίῃ*) mit sehr auffallender Dehnung eines vorhergehenden kurzen Endvocals (A 239 ὥστε *λίς* Hoffmann Quaest. hom. I p. 148) lässt fast vermuthen, dass *λfi-ς* die Grundform war mit einem dem ahd. ksl. *v* und dem lit. *u* entsprechenden *f*. Das ahd. Thema *lewon* steht dem lat. *leon* gleich, während das griech. *λεοντ* ein *τ* am Ende hat, von dem das Fem. *λέαινα* = *λεαν-ια* nichts weiss (Ztschr. IV 215).

544) St. *λίτ* (*γλιτ*) *λί-ς* (St. *λίτ*) glatt, kahl, *λίτ-ό-ς* glatt, schlicht, *λίσσό-ς*, *λίσπο-ς*, *λίσφο-ς* glatt, *λίσ-τρο-ν* Hacke.

Lat. *glit-tu-s*-glatt, *gli-s* (St. *glit*) humus tenax.

Lit. *glitū-s* glatt, klebrig.

Der kürzeste Stamm liegt nur im hom. *λῖς πέτρῃ* vor. Ueber *glittis*, *sub-actis*, *levibus*, *teneris* Paul. Epit. 98 mit O. Müller's Anmerkung. *λίσ-πο-ς*

scheint (vgl. S. 531) für *λιτ-φο-ς*, *λίσ-σό-ς* für *λιτ-φο-ς* zu stehen. Das *γ* ist 330 erhalten in *γλίττον τὸ ἀπόλοιμα* Eustath., *γλιττόν γλοιόν* Hesych. (vgl. Steph. Thes.) und in *γλίσ-χρο-ς* klebrig — für *γλιτ-χρο-ς* vgl. *αἰσ-χρό-ς* für *αἰδ-χρο-ς* — wahrscheinlich auch in *ὀλισ-θ-άν-ω* (*ὠλισθ-ο-ν*) gleite, dessen Stamm *ὀλιτ* : *γλιτ* = *ὀνομαν* : *γνόμαν* (No. 446). Dazu stellt man auch wohl mit Recht den Namen der kretischen Stadt *Ὀλισσὴν*, auch *Λισσὴν*, *Βλισσὴν*, a glitta petra mit Voretzsch de Inscr. Cret. p. 10. Vgl. Ahrens dor. 50. — Einen kürzeren Stamm ohne *τ* zeigen *γλοι-ό-ς* klebriges Oel, *γλί-α* (*γλοιά*) Leim und das diesem zunächst stehende lat. *glu-s*, *glu-t-en*, *glu-t-inu-m*. *ὀλι-βρό-ς* schlüpfrig (Hesych.) gesellt sich zu dem weiter abgeleiteten *lu-bri-cu-s* (Lobeck El. 85). Corssen Beitr. 430 verwirft diese Zusammenstellung und zieht *lubricu-s* lieber zu goth. *sluip-an* schlüpfen. Mir ist es unwahrscheinlich, dass die beiden nahe verwandten Sprachen zwei lautlich so ähnliche Wörter besessen haben, die bei gleicher Bedeutung verschiedenen Ursprungs waren. Wahrscheinlich ist auch *λεῖο-ς* verwandt und früher Wechsel zwischen *i* und *u* anzunehmen. Vgl. No. 539.

545) W. *λίψ* *ἐπιθυμία* (Hesych.), *λιψ-ουρία* Harndrang, *λίπ-τ-ο-μαι* trachte, begehre.

Skt. W. *lubh lubh-j-ā-mi* cupio, *lub-dha-s* cupidus, *lobha-s* cupiditas.

Lat. *lub-et*, *lib-et*, *lib-i-do*, *pro-lub-iu-m*, *liber*, *Libentina*.

Goth. *liub-s* lieb, *brothra-liub-o* Bruderliebe, ahd. *liub-an* lieben, *mōt-luba* affectus, *lob* laus, *lob-ō-n* laudare, affirmare.

Ksl. *ljub-i-ti* φιλεῖν, *ljub-ū* carus, *ljub-y* ἀγάπη, lit. *liub-y-ti* Lust haben, *liub-jauis* lieber (?).

λίψ ἐπιθυμία vergleicht mit lat. *libet* Lobeck Paralip. 113. Casusformen des Wortes sind nicht bekannt, doch dürfen wir nach der hier gegebenen Zusammenstellung keinen andern Stamm als *λίψ* erwarten. Vielleicht steckt dieser auch in der sehr dunklen Glosse des Hesych. *λιφεροῦντες ἐν συνδένδρῳ τόπω προσφιῶς διάγοντες*. — Die deutlicheren Analogien der übrigen Sprachen Bopp Gl., Pott I¹ 260. Der Wechsel zwischen *i* und *u* wie in *φι-τύ-ω* W. *φύ* (No. 417). Lat. *liber*, frei, hatte nach der Glosse bei Paul. Epit. 121 *loebes-um liberum* früher einen Diphthong im Stamme. Ueber das damit fälschlich verglichene *ἐλεύθερο-ς* S. 436. Für die Bedeutung ist ksl. *ljub-i-mi* sponte instructiv. Auch die *Libitina* ist hieher zu stellen nach dem was Preller Röm. Mythol. 387 darüber zusammenstellt.

546) W. *λυ* *λύ-ω* löse, *λύ-α* Auflösung, Trennung, *λύ-σι-ς* Lösung, *λυ-τήρ* Löser, *λύ-τρο-ν* Lösegeld.

Skt. W. *lu lu-nā-mi* seco, dissecō.

Lat. *re-lu-o* löse wieder ein, *so-lu-o* für *se-lu-o* (*so-lū-tu-s*), *lu-o* bürste.

Goth. *lau-s-j-a* *λύ-ω*, *laus*, *los*, *us-laus-ein-s* *λύτρωσις*.

Bopp Gl., Pott W. I 1294, Benf. II 8. — Das deutsche *laus*, ahd. *lōs* ist wie goth. *lis-a* No. 538 und wie ahd. *hlo-s-ē-m* No. 62 durch einen Sibilanten weiter gebildet und wird wohl mit Recht mit goth. *fra-lius-an* verlieren zusammengestellt, so dass wir einen neuen Stamm *lus* ansetzen müssen. — Lat.

331 *so-lv-o* wird schon in Vossius Etymol. in *se-lu-o* zerlegt und mit *so-cors* f. *se-cor(d)-s* verglichen. Die nicht zusammengesetzte Wurzel zeigt sich wahrscheinlich in der altrömischen Göttin *Lua*, die bald als *Lua Saturni*, bald als *Lua Mater* erwähnt wird und mit Preller Röm. Myth. 419 für eine Göttin der Zerstörung zu halten sein wird. Dazu gehört auch wohl *luc-s* (vgl. No. 148). — Ueber *λύ-α-ω-ς* Pott Ztschr. VI 136.

547) W. *λυ* *λυ-μα* Spülicht, Schmutz, *λύ-θο-ν* Besudelung, *λύ-μη* Beschimpfung, *λυμαίν-ο-μαι* beschimpfe, *λού-ω* wasche, *λου-τρό-ν* (*λο(φ)-ε-τρό-ν*) Bad, *λου-τήρ* Badewanne, *λού-τριο-ν* gebrauchtes Badewasser.

Lat. *lu-o* (*ad-lu-o*, *pol-lu-o*, *di-lu-o*), *di-luv-iu-m*, *ad-luv-ie-s*, *lū-tor* Wäscher, *pol-lū-bru-m* Waschbecken, *lu-tu-s*, *lustru-m*, *lav-e-re*, *lav-ā-re*, *lau-tu-s*.

Altn. *lō-a* adluo.

Pott W. I 1300, Benf. II 121, Corssen Beitr. 516. — Aus der Grundbedeutung spülen entwickeln sich alle übrigen, namentlich die des Schmutzes als des abgespülten und daraus die der Beschimpfung (vgl. *pol-lu-o* und *πο-πληκ-ίζω* *λυμαίνομαι*), andererseits die der Busse wie bei *ποι-νή* (No. 373), so dass vielleicht nicht bloss *lustru-m* Pfütze, sondern auch *lāstru-m* Sühnopfer hieher gehört, letzteres mit langem *u* nach Paul. epit. 120 und darum wohl wie *λου-τρό-ν* von dem verstärkten Stamme, beides mit demselben *s* wie *mon-s-tru-m*. Eine andre ebenfalls mögliche Etymologie ward bei No. 63 erwähnt. Das altlat. *lav-e-re* (Ennius Vahl. p. 210) steht mit *λού-ειν* (hom. Praeter. *λό-ε* = *λοφ-ε*, selbst attisch *λό-ει*, daneben *λοῦ-ται*, *λοῦ-σθαι*) auf derselben Stufe, es ist durch Zulaut aus *lv* entwickelt. — Die W. *πλυ* (No. 369), aus welcher man dies *λυ* durch Aphäresis hat ableiten wollen, hat eine völlig andre Verzweigung und nicht unerheblich verschiedene Bedeutung. — Diese W. *λυ* berührt sich in manchen Anwendungen sehr mit No. 546, namentlich in *λύ-μα*, *λύ-μη*, *λυ-μαίνω*, *λυ-μ-εών*, welche sämtlich nicht bloss wie *polluere* Beschimpfung, sondern auch Beschädigung, Verderben bedeuten. Vielleicht sind daher beide Wurzeln ursprünglich eins. Auch mit W. *λυ* (No. 542) treten viele Berührungen ein, jedoch ohne dass ich sie zusammenwerfen möchte.

548) *λύγξ* (St. *λυγξ*) Luchs. — Ahd. *luhs*. — Lit. *luzzi-s*.

Pott I¹ 119, Benf. II 126, 372, Förstemann Ztschr. I 498. — Wahrscheinlich von W. *λυκ* sehen, daher *λυκ-εύ-ς* (No. 87).

549) W. *λυγ* (*σλυγ*) *λύξ-ω* (*λυγγάνομαι*) schlucke, schluchze, *λύγξ* (St. *λυγγ*), *λυγ-μός-ς* Schlucken.

Ahd. *stuccan* deglutire.

Benf. II 12, der auch gael. *sluig-idh* schlucken anführt. Seine übrigen Vergleichenungen aber stimmen nicht.

550) *λώβ-η* Schmach, *λωβά-ο-μαι*, *λωβ-εύ-ω* schmähe, höhne, *λωβη-τήρ* Lästere. — Lat. *lāb-e-s* Fleck, Schmach, *lābe-cula*.

Pott I¹ 209, Benf. II 10. — Gewiss scheint mir, dass diese Wörter zusammengehören, und dass *lāb-e-s macula in vestimento* (Paul. epit. 121) nicht 332 ursprünglich einerlei mit *lābe-s* Fall (vgl. *lāb-i*, *lāb-ar-e* und skt. *lamb* labi)

ist. Corssen's Versuch I² 402 *lābe-s* Fleck und *lābe-s* Fall durch den Begriff 'Schaden' zu vermitteln, halte ich für äusserst künstlich. Die griechischen Wörter aber mit ihrer scharf hervortretenden Bedeutung Schmach, Schande, Kränkung liegen dem in *lābi* und *labare* so klar hervortretenden Begriff 'gleiten' durchaus fern. — Die W. unsrer Wörter etwa in *βλαβ* *βλάπ-τω* zu finden und *λώβ-η* (f. *βλωβ-η*) daraus wie *κώπ-η* aus W. *καπ* (No. 34) abzuleiten ist misslich. Eher könnte man auf No. 547 zurückgehen und *λύμη* vergleichen, dann müsste sich *β* aus *φ* entwickelt haben. Dabei macht aber *lābe-s* eine Schwierigkeit. Denn im Lateinischen ist der Uebergang von *v* in *b*, wenn auch nicht, wie Corssen Beitr. 157 will, unerhört, doch jedenfalls auf einen engen Kreis und bestimmte Lautverbindungen beschränkt.

551) *μέλα-ς* (St. *μελάν*) schwarz, *μελαίν-ω* schwärze, *μολύν-ω* beflecke.

Skt. *mala-m* (Subst.) Schmutz, Unrath, *mala-s* schmutzig, geizig, *malina-s* schmutzig, unrein, schwarz, *mal-ākā* ein verliebtes Weib.

Lat. *malu-s*, *mal-itia*, *malī-gnu-s*, *male-ficu-s*.

Goth. *mail* *ḥvrtis*, ahd. *meil* macula.

Lit. *mōli-s* Lehm, *mēlyna-s* blau, lett. *mel-s* schwarz.

Pott I¹ 112, 253, Bopp Gl., Benf. I 478. — Diese Wörter entwickeln sich alle einfach aus einer W. *mal* mit der Bedeutung schmutzig sein. Für die geistige Bedeutung des lat. *malu-s* vgl. *hic niger est, hunc tu Romane caveto*. Dagegen ist es mir zweifelhaft, ob goth. *mēl* *γοαφή*, *mēljan* *γοάφειν* mit Recht verglichen wird, da in diesen Wörtern die Bedeutung der Befleckung nicht hervortritt (Diefenbach Goth. Wb. II 16). Ueber die Bildung von *μολύνω*, das auf einen St. *μολο* weist, Ztschr. VI 89. Auch *μολοβρό-ς* (q 219, σ 26), das die Alten mit *μολίσκων ἐπὶ τὴν βορὰν* erklärten, gehört gewiss zu diesen Wörtern, aber schwerlich, wie Ameis Anh. z. Od. q p. 77 will, als 'Schmutzfresser', eine doch allzuseltene Bezeichnung des Bettlers, dessen Lust nach besseren Bissen eben verspottet wird, und noch seltsamer von einer am Boden kriechenden und deshalb wohl schmutzigen, aber doch nicht schmutzfressenden Pflanze bei Nicand. Ther. 662. Düntzer Ztschr. XIV 197 nimmt *βρο* als Suffix, ohne es durch eine Analogie belegen zu können. Nun bietet Aelian N. A. VII 47 die Wörter *μολόβρι-ο-ν* und *μολοβρίτη-ς* für Ferkel, und diese können von *ῥβρι-ο-ν*, *ῥβρίκαλο-ν* (vgl. Studien I, 1, 259) Junges, besonders Ferkel nicht getrennt werden. Ich theile im Anschluss an Aristoph. Byz. (p. 117 Nauck) also *μολ-οβρό-ς* und übersetze 'Schmutzferkel'. Bei Nicander hat sich noch die Erinnerung an die Hauptbedeutung, nicht mehr an die Zusammensetzung erhalten. — Das mit *μολόβριον* gleichbedeutende *κολ-όβρι-ο-ν* (auch *κόλ-αβρο-ς*) heisst 'Schwarzferkel' (No. 46). — Zu der ethischen Bedeutung des lat. *malu-s* passt das von Pictet II 559 angeführte irische *maile* kymr. *mall* schlecht. — Das wurzelhaft verschiedene *κελαινό-ς* ist unter No. 46 behandelt.

552) *μόλυβο-ς*, *μόλιβο-ς*, *μόλυβδο-ς* Blei, *μολυβδ-ς*, *μόλυβδαινα* Bleikugel, *μολυβ-ρό-ς* (Hesych.) bleifarbig, *μολυβ-οῦ-ς* bleiern. — Lat. *plumbu-m*, *plumb-eu-s*. — Ahd. *pli* (St. *pliu*). — Lett. *alwa*, ksl. *olovo*.

Pott I¹ 113, wo auch hindostanisch *mulwa* angeführt wird, Benf. I 525 f.

— Wir müssen, wie es scheint, eine Stammform *mluva* postulieren. Die harte Lautgruppe *ml* wurde im Griechischen durch den Hülfsvocal *o* erweicht, während *m* im Lateinischen bei unmittelbarer Berührung mit *l* in *p* umsprang, wofür wir freilich nach der Analogie von *βλώ-σκ-ω* aus W. *μολ* eher die Media erwarten. Im lett. slaw. Sprachzweige ist der anlautende Consonant ganz abgefallen. — Auch *liv-or*, *liv-idu-s*, *liv-co* hieher zu stellen, mit Pott I¹ 120, ist verlockend. — Das *β* in *μόλυβο-ς* ist aus *f* entstanden, worüber S. 516 weiteres. Im Lateinischen hat wahrscheinlich der vorhergehende Nasal die Umwandlung von *v* in *b* zu Wege gebracht. Pictet's (Ztschr. V 323) Ableitung von den unter No. 551 erwähnten Wörtern stützt sich besonders auf skt. *bahu-mala-s* Blei, eigentlich 'sehr schmutzig'. Ueber einige Einwendungen und anderweitige Combinationen Walter's (Ztschr. XII 403) habe ich XIII 397 gehandelt. — Pictet I 183 trennt *μόλυβο-ς* gänzlich von den entsprechenden 333 Wörtern der andern Sprachen. — Für völlig sicher halte ich meine Zusammenstellung nicht.

553) *ὀλίγο-ς* (Comp. *ὀλίγων* = *ὀλιγ-ων*, *ὀπολίγων*) wenig, *ὀλιγο-στό-ς* der wenigste, *ὀλιγ-άν-ς* wenigemal.

Skt. W. *liç liç-jê* parvus fio, *vi-lish-ta-s* mutilatus, *lêç-a-s* (Subst.) particula, (Adj.) parvus, paucus.

Altpr. *lik-u-t-s* parvus, lit. *lẽsa-s* mager.

Bopp Gl., Benf. II 26. — Das *o* ist prothetisch wie in *ὀ-λόπ-τ-ω* neben *λέπ-ω* schäle (Lobeck El. I 83), es fehlt in den von Hesych. aufbewahrten Wörtern *λίζον* (schr. *λίζον*) *ἐλαττον*, *λιζῶνες* (*λίζονες*?) *ἐλάττονες*. *γ* ist aus *z* geschwächt wie in *μίσγ-ω* (No. 474), also *lik* die W., von der aus wir auch zu niederl. *leeg* (engl. *low*) niedrig, schlecht, krank, gelangen können. Vielleicht ist in *λίσσον*, das bei Hesych. unter anderm auch mit *ἐλασσον* erklärt wird, eine Spur des härteren Stammes *lik* erhalten. Der Lexikograph hat dies aber mit *λίσσον* glatt zusammengeworfen. Der Comparativ ist natürlich *λίσσον* zu betonen.

554) St. *ὀλ-ολυγ ὀλολύξ-ω* schreie, *ὀλολυγ-ή*, *ὀλολυγ-μό-ς* Geschrei, *ὀλολυγ-ών* Geschrei, Ruf der Frösche, Name eines schreienden Thiers, *ὀλολυγ-αία* Beiwort der Nacht-eule.

Skt. *ul-ul-i-s* ululabilis, ululatus, *ulūka-s* Eule, Käuzlein.

Lat. *ul-ul-a*, *ululā-re*, *ululā-tu-s*, *ululā-bili-s*.

Bopp Gl., Benf. I 46. — Die W. ist *ul*, gr. *ὕλ*, reduplicirt *ul-ul*, nach griechischen Lautgesetzen *ὀλ-υλ* (vgl. *ποπύζω*, *πορφύρω*), mit antretendem *v* (vgl. skt. *ulū-ka-s*) *ὀλ-υλ-v*, aufs neue dissimilirt um die gehässige Wiederholung von Sylben mit *v* zu vermeiden (*φι-τυ-ς* No. 417) *ὀλ-ολ-v*. Aus diesem Stamme geht unmittelbar *ὀ ὀλολυ-ς* hervor, ein aus Komikern angeführtes, von Photius mit *γυναικῶδης* erklärtes Wort, also 'Heuler', weiter mit einem Guttural abgeleitet *ὀλολυγ*. Ueber die verschiedenen Deutungen des Thiernamens *ὀλολυγών* s. Steph. Thes. Die Grundvorstellung des heulenden Tons (vgl. *ἀλά-λᾶζω*) durchdringt alle angeführten Wörter. Deshalb ist die von Benfey und Döderlein (Gloss. 2272) behauptete Verwandtschaft mit *ὕλ-ά-ω*, *ὕλα-κό-μω-ροι*, *ὕλ-ακ-τέ-ω*, belle, nicht unbedingt abzuweisen. *ul-ul-ā-re* scheint ein reduplicirtes *ὕλ-ā-v*. Aber ganz abzulehnen ist der von Döderlein (Gloss. 2163) angenommene Zusammenhang mit *ὕλ-ωλ-α*.

555) *ὀῦλ-ε* salve, *ὀλοό-ς* salvus. — Lat. *salv-u-s*, *salv-e-o*, *salū(t)-s*, *salū-bri-s*. — Goth. *sēl-s* *ἀγαθός*, *un-sēl-s* *πονηρός*, *sēlei* *χρηστότης*, altn. *sæll* felix, ahd. *sālig* selig.

Buttm. Lexil. I 190, Pott I¹ 130, Sonne Epilegomena zu Benfey's Wurzellexikon p. 16. Benfey I 315 erklärt die Zusammenstellung mit *salvus* für unmöglich. Indess haben wir eine Spur des anlautenden spir. asp. = *σ* bei Suidas: *ὀλοός δασυνομένης τῆς πρώτης συλλαβῆς δηλοῖ ὁ φρόνιμος καὶ ἀγαθός*, und zu *ὀλοόφρων* findet sich in mehreren Spuren die Erklärung *δύναται καὶ ὀλοόφρων λέγεσθαι ὁ ὑγιεὶς τὰς φρένας ἔχων* (Apollon. Lex. p. 120, 16). Aus *ὀλοό-ς* abgeleitet ist das von Hesych. erwähnte *ὀλοεῖται ὑγιαίνει*. Also Form und Bedeutung von *salvus* schimmern durch; was das zweite *o* betrifft, so vertritt es sicherlich ein *f*. Darüber unten S. 500. In *οὔλε* ist das *f* als 334 *v* in die erste Sylbe übergetreten (vgl. *ροῦνα* = *ρονφα*). An beide Wörter schliessen sich zunächst an *Ὀῦλ-ι-ο-ς*, ionischer Beiname des Apollo nach Strabo XIV, p. 635 *ὕγιαστικός καὶ παιωνικός*, *τὸ γὰρ οὔλειν ὑγιαίνειν*, ferner *οὔλειον* [*οὔλειον*?] *ἐν ὑγείᾳ φυλάσσειν* Hesych., nach Ahrens d. aeol. 284 auch *ἐλλαθι* bei Simonides (fr. XCI Schneidewin) und *ἐλλετε* bei Callimachus. Beides mag zweifelhaft bleiben. Lobeck Rhemat. 111 und Döderlein Gloss. 472 wollen in *οὔλε* lieber einen Vocativ wie *macte* erkennen, doch sehe ich keinen entscheidenden Grund dafür, da ein Verbalstamm *ὀλυ*, *ὀλφ* den Sprachgesetzen nicht widerspricht. *ὀλβ-ο-ς*, *ὀλβ-ι-ο-ς*, mit *β* für *f*, hier anzuschliessen ist ziemlich unbedenklich. In allen diesen Wörtern bleibt die Grundbedeutung dieselbe. *οὔλη*, Narbe, nach Hesych. *ἔλκος εἰς ὑγίειαν ἵκον*, von Schleicher Comp.² 70 zu lat. *vol-nus*, skt. *vraṇa-m* Wunde gestellt, hat vielleicht nichts mit unsern Wörtern gemein. — Auch *ὕλο-ς*, ganz, nebst skt. *sarva-s* quivis, omnis führe ich lieber getrennt auf (S. 484). Vgl. Corssen I² 485 und No. 570.

556) *σάλο-ς*, *σάλ-η* Schwanken, unruhige Bewegung, *σαλ-εῦ-ω* schwanke, schwenke, *σαλάσσ-ω* schwenke, *σάλαξ* Sieb, *σόλο-ς* Wurfscheibe, *σαλάκ-ων* Prahler, *σαλ-ύγῃ* *συνεχῆς κίνησις*, *σαλαγή* Lärm, *σαλαγέ-ω* bewege.

Lat. *salu-s* (Enn.), *salu-m* = *σάλος*.

Ahd. *swellan* schwellen, aufwallen, *wider-swal-m* Strudel.

Benf. I 61 vergleicht skt. *sar-it* Fluss, *saras* Teich, *sal-a-m* nebst *in-sula* (vgl. lit. *salà* Insel), *sal-ita-m* Wasser (Bopp Gl.), ja sogar *ἄλ-ς* in der Bedeutung Meer, aber diese Bedeutung ist von der des Salzes nicht zu trennen und wird S. 482 zur Sprache kommen. Dagegen durchdringt alle hier zusammengestellten Wörter die Vorstellung schwankender Bewegung, welche Lobeck (Rhema. 112) berechnete *σάλο-ς* mit *σελ-ω*, schüttle, zusammen zu stellen. Ob die *σέλ-μα-τα* (vgl. *ἔσσελμος*) ursprünglich das schwankende Gebälk bezeichneten, lasse ich dahin gestellt. Auf keinen Fall haben sie etwas mit W. *κεδ*, *ἐδ* (No. 280) zu thun, wie Eschmann Ztschr. XIII 106 meint. Denn das Wort bedeutet keineswegs bloss die Sitze der Ruderer. Die Uebertragung, die in *σαλάκων* hervortritt, erinnert an lat. *jactare*. Der EN. *Σόλων* gehört ebenfalls, so scheint es, hieher. — Wahrscheinlich ist nach *σ* ein *f* ausgefallen. So könnte sich zunächst *σείω* (f. *σφε-jō*) und dann weiter *σάλο-ς* f. *σφέ-λο-ς* möglicherweise an die skt. W. *su su-nō-mi* anschliessen, welche auspressen, zerstoßen (*de mortario et pistillo* Westerg.) bedeutet, woher der Sômatrank seinen Namen hat. Vgl. No. 604, Pott W. I 1344.

557) σάλο-ν Speichel, σάλο-ς Fett, Schmalz, σιαλώδης speichelartig, fett, spätgriech. σάλο-ς Speichel. — Lat. *sal-iva*. — Ahd. *slī-m*. — Ksl. *slī-na saliva*, lit. *seil-é* Speichel, Geifer.

Pott I¹ 5, Benf. I 414. — Dass skt. *shliv*, spucken, die W. enthalte, glaube ich weder Benfey noch Kuhn (Ztschr. IV 24), da die Bedeutung viel weiter reicht. Eine besondere Wurzel *sil* (*slī*), verstärkt *sjal*, voraussetzen scheint mir das gerathenste. — Bopp Gl. vergleicht mit *saliva* dasselbe *salila-m* Wasser, das oben bei σάλο-ς erwähnt ward; das ist der übrigen Wörter wegen unthunlich.

335 558) W. *σφαλ* σφάλ-ω (*ē-sphēl-α*) mache wanken, bringe zu Fall, σφάλ-μα Fehltritt, *ἀ-sφαλ-ής* fest, sicher, *σφαλ-ερός* unsicher.

Skt. *sphal*, *sphul sphal-ā-mi*, *sphul-ā-mi* vacillo, concutio, *ā-sphāl-ana-m* das Anschlagen, Anstossen.

Lat. *fall-o*, *fal-su-s*, *falla*, *fallax*, *fallac-ia*.

Ahd. *falla-n* fallen.

Lit. *pūlu*, Inf. *pūlti* fallen.

Pott I¹ 238, Benf. I 567. — Im Skt. sind drei Wurzelformen nahe verwandt: *skhal* titubare, cadere, *khal* decipere, fallere und unser *sphal*, mit den Nebenformen *sphul*, *sphar*. Die transitive Bedeutung erschüttern findet sich in σφάλω und fallo, die intransitive in σφαλός Wurfscheibe wieder. — Vgl. Kuhn Ztschr. III 323, Benary Röm. Lautl. 13, Grassmann Ztschr. XII 96. — Die Aspirata ist im Griechischen und Sanskrit, die Spirans im Lateinischen aus *p* entstanden, folglich *spal* als Grundform anzusetzen, woraus sich nach Abfall des *s* das *f* im Deutschen erklärt. — *falla* = *fallacia* Novius v. 12 Ribbeck (Comici). — Zu der geistigeren Bedeutung von *fallere* stellt sich φηλό-ς betrügerisch, φηλόω betrüge, täusche, φηλητής Schurke, in denen das *σ* wie im Lat. und Deutschen verschwunden ist. Andern Combinationen von Kuhn IV 35 kann ich nicht beistimmen. — *σκαλ-ηρό-ς*, das nicht hinkend, wankend, sondern höckerig, schief bedeutet, schliesst sich an *σκολ-ιό-ς* an und liegt von unserer W. weit ab. — Das mit *sphal*, *spal* sinnverwandte *skal*, ausgleiten, liegt dem goth. *skal* öpfeilow, eigentlich ich fehlte, und dem lat. *scel-us* = Schuld zum Grunde. Vgl. *ἀλείτης* S. 490, Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 135.

559) ὕλη Holz, Wald, ὕλη-ει-ς holzig, waldig, ὕλη-μα Gebüsch. — Lat. *silva*, *silvestri-s*, *silvōsu-s*, *silvaticu-s*.

Vossius Et. s. v. *sylva*, wie man damals schrieb. — Kuhn Ztschr. I 515, II 131, Grimm Gesch. 303 f. — Beide ziehen nicht bloss *salu-s* hinzu, dessen *a* uns vor solcher Vergleichung warnen sollte, sondern auch ags. *holt* lucus, ahd. *holz* lignum, *silva*. Aber deutsches *h* ist nur als Vertreter eines indogermanischen *k* nachzuweisen, der gr. spiritus asper dagegen steht hier augenscheinlich für *s*, und was haben die vorauszusetzenden Formen *sula* und *kaldā* mit einander gemein? Legerlotz Ztschr. VIII 208 versucht eine Deutung aus einer W. *cFēl* brennen, die er im Lit. *svil-ti* sengen, im ags. *swelan* schwelen, und skt. *svār* wieder findet. Letztere W., überhaupt unbelegt, und, so scheint es, aus Wörtern erschlossen, die wir unter No. 659 besprechen, heisst nur glänzen. Mag sich daraus der Begriff des Glühens und Schwelens entwickelt

haben, das Verbrennen bleibt immer noch verschieden. Auch will sich der Gebrauch von *silva* Gebüsch, Anpflanzung damit nicht reimen. Ich würde an W. *su procreare* anknüpfen (No. 605), schiene sich nicht diese W. auf thierische Fortpflanzung zu beschränken. Die Bedeutung Wuchs (vgl. φυτόν) würde sehr gut passen. Vielleicht ist ὕλη aus ὕλη entstanden, so dass ihm mit Schwächung von *u* zu *i* (vgl. *libet* neben *lubet*) *silva* — auch *silva* — genau entspricht. Der anlautende Sibilant beharrte in dem EN. Σκαπη-σύλη (Rodewald), lat. *Scaptensula*, *ex ultima antiquitate*, wie Lachmann ad Lucret. VI v. 810 erkannt hat. Vgl. die unter No. 280 erwähnte Form *σέδα*.

560) ὕληα Sohle. — Goth. *sulja* σανδάλιον, *ga-suljan* θεμελιούν, ahd. *sola*.

Loheek Paralip. 34, 338, Diefenbach Wb. II 289. — ὕλαι nur bei Hesych. in den Glossen ὕλαι τὰ πρὸς κάσσωσι δέρματα, wofür Musurus ὕλαι τὰ πρὸς καττύμασι δέρματα schreibt und ὕλαι τοὺς καρπατίμους (d. i. καρπατί-μους) τόμους, also geschnittene Lederstücke zu Sohlen. — Anders Benf. I 291, 336 XVII, dessen Ableitung von der W. *su* lat. *suere* (No. 578) für die griechischen Wörter nicht unwahrscheinlich ist, aber für die deutschen von Diefenbach zusammengestellten Wörtergruppen weniger passt. Vgl. auch No. 281, wohin lat. *sol-ea* gestellt ward, das von *solu-m* nicht getrennt werden kann (vgl. Pott W. I 1350). Bei der Seltenheit der griechischen Wörter ist eine Entscheidung unmöglich.

561) χαλινός-ς (aeol. χάλιννο-ς). — Skt. *khalina-s*, *khalina-s* Gebiss des Zaums (?).

Benf. I 678, vgl. II 282, Ztschr. II 336. — Die Sktwörter erklären Boethl. und Roth im PW. ausdrücklich mit Gebiss eines Zaums und beweisen durch Stellen, dass es in das Maul des Thiers gethan ward, und nach Pollux A 148 hiess τὸ εἰς τὸ στόμα ἐμβαλλόμενον χαλινός, daher T 393 ἐν δὲ χαλινὸς γαμφήλης ἔβαλον, weshalb denn χαλινός auch bei späteren den Mundwinkel der Pferde und die Giftzähne der Schlangen bedeuten konnte. Die Identität beider Worte ist danach unzweifelhaft, aber A. Weber Beitr. IV 278 hält *khalina-s* für entlehnt aus dem Griechischen, nicht ohne Beistimmung andrer Kenner der Sanskritliteratur. Beachtenswerth ist dafür die isolirte Stellung und die schwankende Quantität des Wortes. Darum das Fragezeichen.

562) ψύλλα, ψύλλο-ς Floh. — Lat. *pul-ex*. — Ahd. *flōh*. — Ksl. *blū-cha*, lit. *blusa*.

Pott I¹ 87, Förstemann Ztschr. III 50. — Bei der Identität des Thiers, das in allen vier Sprachfamilien mit einem Lippenlaut und *l* bezeichnet wird, steht die Einheit des Namens fest, doch muss eine Verschiedenheit der Bildung zugegeben werden. Das lat. *ex* (St. *ec*, *ic*) ist individualisirend wie in *culex*, *sen-ex* und hat im *h* des deutschen Wortes sein Analogon. Die lit. sl. Form zeigt ein *s* — denn ksl. *ch* = *s* — und erweichten Anlaut. Vielleicht war *sp* der ursprüngliche Anlaut (Kuhn Ztschr. IV 36). *ψ* für *π* wird S. 628 auch in einigen andern Wörtern als Umstellung aus *sp* sich ergeben. — Skt. *pāla-s* Laus (Benf. I 576) lassen wir lieber bei Seite. Pictet I 413 vergleicht *pulaka-s*, das unter vielen Bedeutungen auch die einer Art Ungeziefers hat. — Misteli Ztschr. XVII 169.

563) ὠλένη Ellenbogen, ὠλέ-κρονο-ν Ellenbogenknopf, ὠλενο-ς. — Lat. *ulna*. — Goth. *aleina*, ahd. *elina* πῆχυς, cubitus.

Pott I¹ 117, Benf. II 305. — Mit andern Suffixen gehen aus derselben W. *ar*, *al* in ähnlicher Bedeutung hervor: skt. *ar-âlas* gebogen, gebogener Arm, *aratni-s* Ellenbogen (vgl. auch lat. *ar-cu-s*), lit. *al-kû-né* Ellenbogen, *olekti-s* Elle = ksl. *lakûti*, gr. ἄλαξ πῆχυς Ἀθαμάνων Hesych., wofür M. Schmidt p. 129 der Buchstabenfolge wegen wohl richtig ἄλξ schreibt. Aber statt πῆχυς mit Vossius ἡ ἰσχύς zu conjiciren scheint mir bei einem Werk, wie das des Hesych. ist, die äusserste Verwegenheit.

337

Σ

Griechisches σ entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen s, das in den übrigen Sprachen in der Regel erhalten, im Lateinischen zwischen zwei Vocalen fast durchgängig in r übergegangen ist. An derselben Stelle fällt der Sibilant im Griechischen regelmässig aus, während er im Anlaut vor Vocalen in den spiritus asper übergeht.

564) W. ἐc εἰ-μί (aeol. ἐμ-μι) = ἐσμι, 3. S. ἐσ-τί, εὖ-εσ-τω Wohlsein, ἐσ-θ-λό-ς trefflich, ἐ-ῥ-ς gut.

Skt. *as-mi* sum, *as-ti* est, *s-at* seiend, gut, *su-* (Präf.) = εὖ-, *sv-as-ti-s* Wohlsein. — Zd. *ah-mi* sum, *aç-ti* est, *añh-u* Herr, Welt.

Lat. *(e)s-u-m*, *es-t*, osk. *es-uf*.

Goth. *i-m*, *is-t*, *sun-i-s*, altn. *sann-r* wahr.

Lit. *es-mi*, *es-ti*, ksl. *jes-mŭ*, *jes-tŭ*, lit. *es-a-ba* Wesen, *es-ni-s* beständig.

Bopp Gl., Pott I¹ 273, Benf. I 25, Grimm Gr. I 1070, Gesch. 842, Kuhn Ztschr. I 183, II 137. — Dass die sinnliche Bedeutung dieses uralten verbum substantivum hauchen, athmen gewesen sei, wird durch skt. *as-u-s* Lebenshauch, *asu-ra-s* lebendig und das mit lat. *ôs* auf einer Stufe stehende skt. *âs*, Mund, fast zur Gewissheit. Dieselbe Grundbedeutung hat das hebräische verb. subst. *haja* oder *hawa* nach Renan de l'Origine du langage (4ème éd.) p. 129. Die drei Hauptbedeutungen entwickeln sich wohl in folgender Reihenfolge: athmen, leben, sein. Ebenso Max Müller II 349. Dazu passt der in vielen Sprachen erkennbare Unterschied dieser W. von der synonymen *bhu* gr. *φύ* (No. 417). W. *as* bezeichnet wie das Athmen eine gleichmässig fortgesetzte Existenz, W. *bhu* dagegen ein Werden. Darum ergänzen sich beide Wurzeln in der Art, dass die erstere ausschliesslich in den durativen Formen des Präsensstammes, die zweite vorzugsweise in den Zeitformen angewandt wird, welche wie der Aorist und das Perfect ein eintretendes oder vollendetes Werden bezeichnen (ἐ-φύ-ν, πέ-φύ-κα, φύ-ι). Ausserhalb des Griechischen freilich ist

auch die W. *bhu* zu einem blossen verbum substant. erblasst. Damit erledigen sich die Bedenken Tobler's Ztschr. IX 254. — Die abweichende, sich namentlich auf skt. *as-ta-m* heim stützende Auffassung Ascoli's (Framm. linguist. IV p. 20) und Schweizers (Ztschr. XVII 144), wonach die W. *as* stehen, verweilen als Grundbedeutung gehabt hätte, passt sehr wenig zu skt. *as-u-s*, *asu-ra-s*. *âs* = *ôs* kann ebenso gut aus *as* entstanden sein, wie *vâk* = *vôc* aus *vâk* (Max Müller Asiat. Society March 1868 p. 35), während die Behauptung skt. *âs* sei aus *avas* oder *akas* zusammengezogen, durch kein schlagendes Beispiel bestätigt wird. — Vom lebendigen ist der Schritt nicht weit zum wirklichen, von da zum wahren und dem sein Wesen erfüllenden guten. Ueber das für ἐσ-ν-ς stehende ἐ-ῥ-ς (ep. ἡ-ῥ-ς), im Neutrum zu εὖ zusammengezogen, Rhein. Mus. 1845 S. 245 ff., wo jedoch das über das deutsche *wahr* gesagte zu tilgen ist. — An das skt. Particip *s-at* schliesst sich No. 208 ἐτ-εό-ς = *sat-ja-s* an. Ob ἐσ-θ-λό-ς (dor. ἐσ-λό-ς) unmittelbar aus der W., oder, wie Kuhn Ztschr. IV 30 will, aus einem Stamm ἐστ = skt. *sat* hervorgehe, lasse ich unentschieden. — Auch ἐτοι-μο-ς wird wie ἐτυ-μο-ς ursprünglich wirklich, vorhanden bedeuten, letzteres scheint dem skt. *satva-m*, Wahrheit, zunächst vergleichbar. Das osk. *es-uf* = lit. *es-aba*, das nach Lange *caput* im römischen Rechtssinne, vielleicht eher Gut bedeutet, ist Ztschr. IV 236 von mir 338 erörtert. Uebrigens hält Schleicher das lit. Wort so gut wie *esni-s* für ein gemachtes, dem Volksgebrauch fremdes.

565) W. ἐc ἐν-νν-μι kleide, εἰ-μα ἱμάτ-ιο-ν Gewand, ἐσ-θ-ος, ἐσ-θ-ῆ(τ)-ς Kleidung, ἐ-ἄνó-ς (ἐἰἄνó-ς) Kleid, ἐ-ἄνó-ς umhüllend.

Skt. W. *vas vas-ê* induo mihi, *vas-man*, *vas-ana-m*, *vas-tra-m* Kleid, *vas-âna-s* umhüllend, umhüllt. — Zd. *vanh* kleiden, *vanh-ana* (N.), *vaç-tra* (N.) Kleid.

Lat. *ves-ti-s*, *vesti-o*.

Goth. *ga-vas-jan* kleiden, *vas-ti* Kleid.

Bopp Gl., Pott I¹ 280, Kuhn Ztschr. II 132, 266. *f* zeigt sich deutlich in καταείννεν (Ψ 135), ἐπιειμένος, ἐπιέσασθαι, ἐέσσατο (Hoffmann Quaest. hom. §. 113), im aeol. γέμ-ματα = *fes-mata*, dor. γῆ-μα, γέσ-τρα στολή (Hesych.), lakon. βέσ-το-ν, βέτ-το-ν (E. M.), kyprisch ἕσει-ς vgl. S. 494 und Ahrens aeol. 31, dor. 46. Die homerische Form εἰ-μαι will Ebel Ztschr. IV 202 wegen mangelnder Reduplication nicht für ein ursprüngliches Perfect gelten lassen. Da sie aber entschiedene Perfectbedeutung hat und da bei dem frühen Schwanken des *f* der Anlaut beweglich war, so ist auf jenen Mangel nicht viel zu geben. Ueber das nur durch die Quantität des α verschiedene doppelte ἔανó-ς handelt Buttmann Lexil. II 11. Er scheidet das Adjectiv von dieser W. aus; da er aber selbst bei diesem Adjectiv die Bedeutung hüllend als zulässig anerkennt, so werden wir, zumal da die schlagende Analogie des skt. *vas-ana-m* und *vas-âna-s* hinzukommt, auch das Adjectiv hieher ziehen. Es ist gebildet wie ἄ-μεν-ηρό-ς. Ueber ἱμάτιον S. 642. — Die W. *fec* kleiden trifft mit der unter No. 206 besprochenen, welche wohnen bedeutet, in der gemeinsamen Vorstellung schützender Umgebung zusammen. Eine mittlere Stellung zwischen der Kleidung und Wohnung nimmt lat. *vas* (*vasis*) ein, das man vielleicht mit Recht hieher stellt, zumal da skt. *vâsa-na-m* Kleidung, Wohnung, Gefäss bedeutet. Vgl. Pictet II 277. — Ueber diese und die vorhergehende Wurzel handelt eingehend Hainebach, Die Wurzeln *fes* und *es*, Giessen

1860⁶ mit manchen genaueren Ausführungen und treffenden Bemerkungen, während ich ihm in andern Punkten nicht beizustimmen vermag, namentlich nicht in Bezug auf die Menge der Wörter, die er alle von diesen Wurzeln ableitet.

566) ἑσπερο-σ abendlich, Abend, ἑσπέρα Abend, ἑσπερ-ιο-σ, ἑσπερ-ινό-σ abendlich. — Lat. *vesper*, *vespera*, *vesper-tinu-s*. — Lit. *vākara-s*, ksl. *večerŭ* Abend, *večer-inŭ* ἑσπερινός.

Pott I¹ 121. Die von Bopp Vgl. Gr. II 190 aufgestellte, von Benf. II 208 gebilligte Deutung aus *divas-para* des Tages Ende⁶ muss schon wegen der lit. ksl. Wörter aufgegeben werden. Diese führen, da wohl *p* aus *k*, aber nicht *k* aus *p* hervorgeht, auf eine Grundform *vas-kara-s*. Im Lat. also muss hier wie bei *lupu-s* (No. 88) die Vertretung eines *k* durch *p* anerkannt werden. Ueber das *f* im aeol. *ἑσπερε* Ahrens aeol. 32. Bei Homer μένον δ' ἐπὶ ἑσπερον ἐλθεῖν δ 786 und ähnliches. — Da *vas-a-ti-s* im Skt. Nacht bedeutet, so erkennen wir wohl darin und im deutschen *West* die Verwandten, vielleicht in *vas* umhüllen (No. 565) die Wurzel unsers Wortes.

567) W. ζεε ζέ-ω (spät ζέν-νυμι Pf. M. ἔ-ζεσ-μαι Ao. A. ζέσ-σε-ν) 339 siede, sprudle, ζέσ-μα, ζέ-μα Absud, ζέ-σι-σ Sieden, Wallen, ζεσ-τό-σ gesotten, ζῆ-λο-σ ardor.

Skt. W. *jas jas-jā-mi*, *jas-ā-mi* operam do, annitor, *nir-jas* ausschwitzen. *pra-jas-ta-s* überkochend (ὑπερζέων).

Ahd. *jes-an*, *ger-ja-n* gären, nhd. *Gisch-t*.

Benf. I 681, wo andere fremde Wörter eingemischt werden. Kuhn Ztschr. II 137, Roth Nirukta, Erläuter. p. 78, wo die Bedeutung 'sieden' für einzelne Stellen des Rigveda begründet und auch für das Zend vermunthet wird. — Ueber ζ = *j* S. 551. Die geistige Bedeutung des nachhomerischen ζῆλος hat im Gebrauche des Verbums ζέω ihr Vorbild. Das *ā* des dor. ζᾶλος, welches Düntzer Ztschr. XVII 281 meiner Etymologie entgegen hält, findet seine Erklärung in einer älteren W. ζας, die auch in ζά-λη, Meereswallung, ζάλο-σ, ζελάω erhalten ist, wie denn die für den Hausbedarf gute Regel, dass nur für ein aus *α* entstandenes *η* im dorischen Dialect *ā* zu erwarten sei, durch die offenkundige Thatsache erhebliche Ausnahmen erleidet, dass auch *ε* in verschiedenen Mundarten sich nicht selten in der älteren Gestalt *α* zeigt. Döderlein Gl. 2450 zieht auch das homerische ζω-ρό-τερον (*ἀκρα-τότερον* Apoll. Lex.) κέραιε hieher, das allerdings sehr gut *fervidius* bedeuten könnte. Pott, der II² 805 diese W. bespricht, weist auf ζοή: τὸ ἐπάνω τοῦ μέλιτος (Hes.) hin, das als Gischt, Schaum gut hieher passt. Vgl. Hesych. ζέλονσαν ἀφρίζουσιν.

568) W. ἦε ἦ-μαι, ἦσ-ται sitze. — Skt. *ās* (*ās-ē*) sitzen, sich aufhalten, wohnen, 3 Sing. *ās-te*, *ās-a-m* Gesäss, *ās-a-na-m* sedes. Zd. *āh* sitzen, bleiben. — Lat. *ā-nu-s*, altlat. umbr. *ās-a*, osk. *aas-a*, neulat. *ār-a*.

Bopp Gl., Pott I¹ 277. — Dass ἦ-μαι nichts mit εἶ-σα (Part. ἑσ-σας, ἑσας) zu thun hat, wie Buttmann A. Gr. II 202 annahm, beweist einerseits das *η*, das den spiritus lenis als ursprünglich bezeugt, andererseits die 3. Pl. εἶ-ται, ἔ-ται, εἶ-ατο, welche auf *ās-a-tai*, *ās-a-ta* zurückgehen. Das aus *η* verkürzte *ε* ist dasselbe wie in *νέα* für *νηα*, in *κέας* von W. κᾶF. Die 3. S. ἦσ-ται, welche das auslautende *s* dieser W., wie ἦσ-τον das der W.

ἔε, erhalten hat, beweist, dass der anlautende Hauch mit dem Ausfall des *σ* im Inlaut nichts zu thun hat (anders Kuhn Ztschr. II 269), vielmehr als nicht ursprünglich zu betrachten ist. Ueber den aus dem lenis entstandenen spir. asp. handeln wir S. 617. In diesem Falle mochte der Anklang an das bedeutungsverwandte ἔζω, εἶσα die scharfe Aspiration begünstigen. Deshalb, wie Hainebach in der bei No. 565 erwähnten Schrift S. 18 will, W. ἦε von *ās* zu trennen und zu *vas* wohnen zu stellen, ist unstatthaft. Benfey I 418 leitet ἦσ-υχο-σ von dieser W. ab im Sinne von *sedatus*, der Bedeutung nach ansprechend. Aehnlich gebildete Adjectiva verzeichnet Lobeck Proleg. 339. Vielleicht ist selbst ἦ-μερο-σ zahm, vielleicht eigentlich mitwohnend, gleichsam ansässig, aus dieser W. durch das von Aufrecht Ztschr. I 480 besprochene Suffix -μερο = skt. *mara* (*ad-mara-s* gefrässig W. *ad* = gr. ἐδ No. 279) gebildet. Denn die W. *jam* bändigen, woraus Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 320 ἦμερο-σ herleiten, zeigt in *ξη-ία* andern Anlaut. — Ueber die italischen Wörter Macrobius Saturn. c. 2, Mommsen Unterit. D. 244, Aufr. und Kirchh. II 402. — Vielleicht gehört auch lit. *as-là* Fussboden hieher, das eine Analogie zum hom. εἰαμενή (auch εἰαμενή, ἰαμενή bei Hesych. und sonst), Niederung, bilden würde (= ἔσ-α-μενή), denn Classens Deutung dieses Wortes als die bekleidete von No. 565 scheint mir, so poetisch sie ist, für das uralte Wort unwahrscheinlich (Beobachtungen üb. den homer. Sprachgebrauch 2. Theil Frankf. 1855 S. 10). — Die für skt. *ās* herrschende Bedeutung knüpft sich ausnahmsweise auch an die Form *as-ta-m* Heimath, das offenbar mehr hieher als zu W. *as* im gewöhnlichen Sinne gehört. Sollten etwa *as* athmen und *ās* sitzen durch den Mittelbegriff 'sich verschnaufen' verbunden sein? — In Betreff der italischen Wörter für Altar ist beachtenswerth, dass auch skt. *ās* (PW. I 729) von den am Altare stehenden und opfernden gebraucht wird.

569) ἴσο-σ (für *ἴσφο-σ*) aeol. ἴσσο-σ gleich. — Skt. *vishu* (Adv.) aequē, *vishuva-m* aequinoctium.

Pott I¹ 272, Benf. II 222. — Anlautendes *f* wird erwiesen durch das homer. Fem. ἔση, durch *γισγόν ἴσον*, lakon. βίωq ἴσως (Hesych.). Dass das inlautende *σ* einen Consonanten hinter sich verdrängt hat, beweist die aeolische Form (Ahr. aeol. 66), zu der auch ἴσσοq γαλήνη, ἴσσοσθαι κληροδοσθαι (vgl. 340 ἴση), vielleicht auch ἴσσο· ἡ Λέσβος τὸ πρότερον (Hesych.) gehören. Diesen Consonanten erkennen wir aus *γίσγον* als ein zweites Digamma. Der so gewonnene Stamm *ἴσφο* ist nun identisch mit skt. *vishura* (für *visva*), einer Erweiterung von *vishu* (für *visu*) wie die von *πολυ* zu *πολλο* d. i. *πολφο*. Als W. von *vish-u* gilt skt. *vish* (*vis*) separare, das man in *ἄισ-ονες φραγμαί*, *ἄισόμενος φραξάμενος* (Hesych.) vermuthen könnte. Wie in *ἄεσσα* neben hom. ἔεση wäre dann *ā* vorgeschlagen. So können wir auch zu *αἶσ-α* gelangen, das demnach wie ἡ ἴση den gleichen Antheil bedeutete. Davon *αἶσμο-σ* und das ionische *ἀναισμιόω*, *καταισμιόω*, verwende. — Abzulehnen ist die Vergleichung mit skt. *vicva-s* (d. i. *vik-va-s*) omnis (Kuhn Ztschr. II 272) und ἴδιος (Ahrens a. a. O.), ebenso Fick's Zusammenstellung mit skt. *ēshā* Wunsch und ahd. *ēra*, die begrifflich ganz fern liegen.

570) σάο-σ, σόο-σ, σῶο-σ, σῶs heil, σῶ-κο-σ kräftig, σάω, σῶ-ξ-ω (richtiger σῶξω) heile, rette, σῶ-τήq Retter, ἄ-σῶ-το-σ heillos. — Lat. *sā-nu-s*. — Ahd. *gasunt*.

Benary Lantl. 235 und nach ihm Benfey I 360 vergleichen skt. *sah-ja-s* kräftig, *sah-ja-m* Gesundheit. Dann wäre *sagh* die Wurzel, aber gr. *χ* fällt CURTIUS, griech. Etym. 3. Aufl.

schwerlich jemals vor Vocalen aus. So urtheilt auch Pictet Ztschr. V 38. Aber seine eigene Zusammenstellung von $\sigma\acute{\alpha}$ -o-s mit skt. *sava-s* Somasaft, Opfer ist für jenes primitive Adjectiv unhaltbar. Ueber die verschiedenen Vocale des Adjectivs handelt Lobeck El. II 121. Die Beziehung von $\sigma\acute{\alpha}$ - $\mu\alpha$ zu unsrer W. ist deshalb schwierig, weil es nach Aristarchs Beobachtung (Lehrs² p. 86) bei Homer nur cadaver bedeutet. Vgl. darüber Delbrück Ztschr. XVII 238. Unter den zahlreichen hieher gehörigen Eigennamen ist $\Sigma\alpha\acute{\omega}$, der Name einer Nereide, also ‚Retterin‘ beachtenswerth (Pott Ztschr. VI 272). — Mit lat. *so-briu-s*, das mit *ē-brius* verglichen auffallend an $\sigma\acute{\omega}\phi\rho\omega\nu$ erinnert, mit *so-spe(t)-s* neben *seispes* (C. I. L. No. 1110), worüber Corssen Nachtr. 250 handelt, auch mit den unter No. 555 behandelten Wörtern möchte man Verwandtschaft vermuthen. W. $\epsilon\sigma$ (No. 564) mit abgefallenem Vocal (vgl. skt. *s-mas* = *sumus*) zum Grunde zu legen, scheint mir etwas kühn. Vielmehr kommen wir nicht über *sa* als Wurzelsylbe hinaus, woraus auch wohl *sacer* und *sanctu-s*, *sancio* hervorgegangen sind.

571) W. $\sigma\acute{\alpha}$ - ω , $\sigma\eta$ - θ - ω siehe, $\sigma\eta$ - σ - $\tau\rho\omicron$ - ν Sieb. — Lit. *sijó-j-u* siehe, *sē-ta-s* Sieb (W. *si*).

Pott W. I 306, Benf. I 398 f. — Eine späte Nebenform ist $\sigma\iota\nu\acute{\iota}\omicron$ - ν Sieb, $\sigma\iota\nu\acute{\alpha}\zeta\omega$ siehe, eine ältere, wie es scheint, von $\sigma\eta\theta$ - ω $\eta\theta$ - ω ($\eta\theta$ - $\mu\acute{\omicron}$ - ω) mit der Bedeutung seihen. Der Ersatz des σ durch spir. lenis statt durch spir. asp. erklärt sich wie bei $\xi\chi$ - ω aus der folgenden Aspirata (Lobeck Rhemat. p. 93). Lobeck vermuthet auch Zusammenhang mit $\sigma\epsilon\acute{\iota}\omega$ schüttle. Da das Säen ein siebendes, streuendes Schütteln ist, so könnte auch die in mehreren Sprachfamilien verbreitete W. *sa* (*sa-tu-s*, *sē-vi*, *sē-men* = ahd. *sa-mo*, Präs. *se-r-o* = *se-s-o*; lit. *sē-ju* säe) verwandt sein. (Vgl. No. 389.) Anderweitige Combinationen macht Leo Meyer Ztschr. VIII 248, wo er an skt. *as* werfen und *sā* (*sjā-mi*) anknüpft. Pictet II 99, 286, wo auch ags. *si-bi*, ahd. *sib* herangezogen und Verwandtschaft mit skt. *siḥ* No. 24^b vermuthet wird. — Auf jeden Fall wird schon aus den griechischen Formen erschlossen werden können, dass sich der vollen W. *sa* das schwächere *si* zur Seite stellte. — Ueber verschiedene hieher gehörige lat. Formen, namentlich *Sa-e-ternu-s*, *Sā-ternu-s*, *pro-sa-p-ia* (mit weiterbildendem *p*) und andres mehr oder weniger sichere Corssen I² 417 ff. — Bücheler bei Polle de artis vocabulis Lucretianis p. 57 stellt auch *sae-clu-m* als Saat, Geschlecht hieher, nicht ohne Wahrscheinlichkeit.

572) $\sigma\iota\gamma$ - η Schweigen, $\sigma\acute{\iota}\gamma\alpha$ (Adv.) leise, $\sigma\iota\gamma\acute{\alpha}$ - ω schweige, $\sigma\iota\gamma\eta$ - $\lambda\acute{\omicron}$ - ς schweigsam. — Mhd. *swig-en*, altn. *sveig-ja* flectere.

Pott I¹ 127, Benf. I 464, Kuhn Ztschr. II 132, Grassmann XII 136. Ich wiederhole diese Vergleichung trotz des anomalen Lautverhältnisses, indem ich 341 gr. γ für erweicht aus χ halte (vgl. W. $\pi\lambda\alpha\chi$ No. 367) und *svik* als Grundform aufstelle, woraus deutsches *svih*, *svig* sich erklären würde, lasse aber wegen goth. *ana-sil-an* (still werden) das lat. *sil-e-o* bei Seite. Als Grundbedeutung der deutschen Wörter nimmt Grimm Gr. II 17 *premere*, *flectere* an. — Griechische mundartliche Formen sind $\epsilon\gamma\alpha$ $\sigma\acute{\iota}\omega\pi\alpha$ $\kappa\acute{\upsilon}\pi\tau\omicron\iota\omicron\iota$ (Hesych.), wofür vielleicht richtiger mit M. Schmidt Ztschr. IX 367 $\epsilon\gamma\alpha$ geschrieben wird, und das noch merkwürdigere $\xi\gamma\alpha$ $\sigma\acute{\iota}\omega\pi\alpha$. Da anlautendes σ trotz Mor. Schmidt Ztschr. X 208 in keiner Mundart in ϕ übergeht, so dürfte $\xi\gamma\alpha$, wenn es uns richtig überliefert ist, für $\sigma\epsilon\gamma\alpha$ und dies für $\sigma\phi\epsilon\gamma\alpha$ stehen, wie $\tau\phi\acute{\epsilon}$, $\sigma\acute{\epsilon}$ (Ahr. d. dor. 51).

573) W. $\sigma\kappa\alpha\chi$ $\sigma\kappa\acute{\alpha}\zeta$ - ω hinke. — Skt. W. *khañj* (für *skang*) *khañj*-

ā-mi hinke, *khañj-a-s* hinkend. — Mhd. *hink-e*, *hanc* hinkend.

Kuhn Ztschr. III 429, PW. II 589, wo unter anderm *khañjā* als Name eines ungleich gebauten Metrums (vgl. $\sigma\kappa\acute{\alpha}\zeta\omega\nu$) angeführt wird. — Die Grundform ist *skag*, nasalirt *skang*. Daraus ist durch Umspringen von γ vor j in *d* griech. $\sigma\kappa\acute{\alpha}\zeta\omega$ d. i. $\sigma\kappa\alpha\delta-j-\omega$ geworden (vgl. $\xi\acute{\epsilon}\zeta-\omega$ W. $\phi\rho\epsilon\gamma$ No. 141); das Verbum scheint nur im Präsensstamm vorzukommen, so dass man nicht sieht, ob in andern Formen der Kehllaut wieder hervorbrach. Aus dem im Anlaut verkürzten *kang* entsprang mit regelrechter Verschiebung die deutsche Form (vgl. No. 113).

574) $\sigma\acute{\omicron}\beta\eta$ Schweif. — Altn. *svipa* ahd. *sweif* Schweif.

Benf. I 342, Kuhn II 132, IV 18. Beiden folge ich nur in dieser Zusammenstellung. Denn ob $\phi\acute{\omicron}\beta\eta$ Mähne sich nebst $\sigma\acute{\omicron}\beta\eta$ aus *svabā* entwickelt habe, ist mir noch zweifelhaft. Altn. *svif* motus repentinus, vibratio, ahd. *swifan* circumagi, vibrare sind zwar mit $\sigma\phi\beta\acute{\epsilon}\omega$, scheuche, $\sigma\phi\beta-\alpha\phi\acute{\omicron}$ - ς heftig begriffsverwand, aber das β dieser Wörter ist, wie $\sigma\alpha\nu-\alpha\phi\acute{\omicron}$ - ς $\sigma\phi\beta\alpha\phi\acute{\omicron}$ - ς (Hesych.) zeigt, aus f hervorgegangen (vgl. S. 517). Zu Grunde liegt ihnen W. $\sigma\upsilon$, $\sigma\upsilon\upsilon-\omega$, $\xi\sigma\sigma\upsilon\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$, über die ich Ebel's Vermuthung (Ztschr. I 300, vgl. Pott W. I 691) nicht theilen kann. Zu $\sigma\epsilon\acute{\iota}\omega$ gehört wohl lat. *sū-cula* Haspel, Ziehmaschine. Mit $\sigma\phi\beta\alpha\phi\acute{\omicron}$ - ς stellt Usener Rhein. Mus. XX 150 wohl mit Recht das fast verschollene *sub-idu-s* aufgeregt, zusammen, dessen Gegenstück *insubidu-s* ‚securus‘ häufiger ist.

575) $\sigma\omicron\mu\phi\acute{\omicron}$ - ς schwammig, dumpf. — Goth. *svamm-s* $\sigma\phi\acute{\omicron}\gamma$ - $\gamma\omicron\varsigma$, ahd. *swam* altn. *svamp-r*, goth. *svum-sl* Teich.

Kuhn Ztschr. IV 17, der mit Recht auf einen Stamm *svam* zurückgeht, aus welchem sich auch andre deutsche Wörter (ahd. *swimman* u. s. w.) werden ableiten lassen. Ebendaher leiten wir mit ihm $\sigma\phi\acute{\omicron}\gamma$ - $\gamma\omicron\varsigma$ mit den Nebenformen $\sigma\phi\acute{\omicron}\gamma$ - $\gamma\omicron\varsigma$, $\sigma\phi\omicron\gamma\gamma\acute{\iota}$, in denen sich f entweder wie im Pronominalstamm $\sigma\phi\epsilon$ = *sva* zu ϕ oder, wie wahrscheinlich in der Form $\lambda\acute{\iota}\sigma\pi\omicron$ - ς No. 544, zu π verhärtet hat. Das Suffix dürfte aus $-\pi\omicron$ erweicht sein. *fungu-s* hält Corssen I² 161 des sonst nicht aus v hervorgehenden f wegen wohl mit Recht für ein Lehnwort.

576) $\sigma\tau\lambda\epsilon\gamma\gamma$ - $\acute{\iota}$ - ς , $\sigma\tau\epsilon\lambda\gamma$ - $\acute{\iota}$ - ς , $\sigma\tau\epsilon\rho\gamma$ - $\acute{\iota}$ - ς Reib-, Streicheisen. — Lat. *strig-ili-s*.

Ueber die drei gr. Formen, von denen die letzte der lateinischen am nächsten liegt, Lobeck El. I 502, Rhemat. 55. Die W. kann von der des lat. *string-o* (No. 577) gewiss nicht getrennt werden. — Benf. I 671.

577) $\sigma\tau\rho\acute{\alpha}\gamma\acute{\xi}$ (St. $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma$) Tropfen, $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma$ - $\epsilon\upsilon$ - ω zwänge durch, $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma$ - $\acute{\alpha}\lambda\eta$, $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma\alpha\lambda$ - $\acute{\iota}\alpha$ Strick, $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma\alpha$ - $\lambda\acute{\iota}$ - ξ - ω erwürge. 342 — Lat. *string-o*, *stric-tu-s*, *stric-ti-m*, *stric-tūra*, *strig-mentu-m*, *strig-a*, *strang-ulā-re*. — Ahd. *stric*, *strang*, *strangi* stark.

Die W. *strang*, *strag*, denn diese dürfen wir annehmen, hat zwei Hauptbedeutungen ‚durchziehen, durchzwängen‘ und ‚hinstreifen‘. Die erste tritt in den griechischen Wörtern deutlich hervor, von denen auch noch $\sigma\tau\rho\alpha\gamma\gamma\omicron\nu\phi\acute{\iota}\alpha$, Harnstreuze, $\kappa\alpha\tau\acute{\alpha}$ $\sigma\tau\rho\acute{\alpha}\gamma\gamma\alpha$ $\xi\epsilon\acute{\iota}\nu$ zu erwähnen ist. Aus ihr entwickelt sich

leicht die Nebenbedeutung des Zusammenschnürens, Pressens, welche besonders deutlich in *string-o* (für *streng-o*), *nodus strictus*, *vitem perstringere* hervortritt und von der das deutsche *streng*, sich anstrengen nebst dem hom. *στρένγ-ο-μαι*, quäle mich, strenge mich an, nicht fern ist. In Betreff der Verwandtschaft von *στρένγ-ο-μαι* ist es bemerkenswerth, dass der cod. Harl. zu μ 351 die Variante *στρέγγεσθαι* (' $\gamma\phi$. *στρέγγεσθαι*') bietet und dasselbe Wort Schol. A zu O 511 mit *στραγγίξεσθαι* erklärt wird. Vgl. Lob. Rhem. 54. — Die zweite Hauptbedeutung tritt uns in Wendungen wie *folia ab arboribus*, *oleam*, *bacam stringere* entgegen, an sie schliesst sich No. 576 an nebst ksl. *strüg-a-ti* oder *strig-a-ti* radere. Mit ihr hängt (Fest. 314) *strig-a* Strich, Schwad zusammen. — Die von Lobeck verglichenen Formen *στραγγός*, *στρογγύλος*, krumm, könnten möglicher Weise aus der ersten Hauptbedeutung im Sinne von gezwängt, gewunden hervorgehen. Pictet II 171 vermuthet vielleicht mit Recht, dass *σαργ-άνη* Flechte, Geflecht nebst *ταργάναι* *πλοκαί*, *συνδέσεις* *τεταργανόμεναι* *εμπλεγμέναι* (Hesych.) aus dieser Wurzel in der Form *starg* hervorgegangen seien. Vergl. *τύρβη* und *σύρβη* No. 250. Beachtenswerth ist dafür das von P. angeführte ir. *sreang-aim* stringo, *sreang* Strang. Zusammenhang aber mit *στρέφω* kann ich nicht zugeben. — Kuhn Ztschr. IV 25 f. stellt einen Theil der hier verglichenen Wörter mit skt. W. *sarj* zusammen, für die er die Bedeutung strecken nachweist.

578) W. cu *κασ-σῦ-ω* (*κατ-τύ-ω*) flicke, schustere, zettle an, *κάσ-σῦ-μα* (*κάτ-τυ-μα*) Leder, Schusterwerk, *καττύ-ς* Stück Leder.

Skt. W. *siv* *siv-jā-mi* suo, *sjū-ta-s* sutus, *sjū-tis* sutura.

Lat. *su-o*, *sū-tu-s*, *sū-tor*, *sū-tūra*, *su-tēla* List, *sū-b-ula* Pfrieme.

Goth. *siu-ja* *ἐπιθῶπτω*, ahd. *siud* (M.) sutura, ahd. *sou-m* Saum, *sui-la* subula.

Ksl. *šij-a* (Inf. *ši-ti*) *ῥάπτω*, lit. *siuv-ù* (Inf. *siū-ti*) nähe, *siū-ta-s* genäht, gestickt.

Bopp Gl., Pott W. I 1346, Benf. I 290, Diefenb. II 217. — Als indogermanische W. dürfen wir *siu*, als gräcoitalische *su* ansetzen. Grassmann Ztschr. XI 5 betrachtet dies *siu* oder *siv* vielleicht mit Recht als Weiterbildung aus W. *si* binden (No. 602). Den ersten Bestandtheil von *κασσῦ-ω* könnte man aus dem von Lobeck Paralip. 80, 177 besprochenen *κάς δέγμα* (Hesych.) ableiten wollen, empfehle uns nicht das griechische Compositions-gesetz darin lieber die aeolische, in einem so alltäglichen Worte nicht auffallende Apokope der Präposition *κατά* zu vermuthen. Aehnliche Verstümmelungen von *κατά* in *κάτ-θες* (Eurip. Cycl. 544), *κανάθεις* (Hes. 'E. 666), im hom. *κάββαλε* mit der Variante *κάυβαλε*, *κάσχεθε* = *κατέσχε*, ähnliches Vergessen der Zusammensetzung in *ἐκάθενδον*. Damit erledigen sich die Einwendungen Walters Quaest. etymol. p. 7.

579) *σῦς ὕ-ς* Schwein. — Zd. *hu* (M.) Schwein. — Lat. *sū-s*. — Ahd. *sū* Sau, goth. *sv-ein* *χοῖρος*. — Ksl. *sv-ini-ja* *ῥς*.

Bopp Gl., Pott I¹ 215, Miklosich Radices 78. Das gothische Wort steht auf einer Stufe mit *su-inu-s* und vergleicht sich in andrer Weise mit dem Stamme des Femininums *σύναινα* (= *συν-αν-ια*), *ῥαινα* (Leo Meyer Ztschr. V 384), das slawische hat ein zweites Suffix hinzugenommen. Als W. vermuthet man

unter Berufung auf den Satz *sue nihil genuit natura fecundius*, Cic. de nat. deorum II 64, die W. *su* generare (No. 605), was mir mit Benfey I 411 und Justi Handb. des Zend 326 wahrscheinlicher ist, als dass, wie Bopp und Pictet I 370 meinen, *sū* als Naturlaut zu fassen und skt. *sū-kara-s* (W. *kar* machen) der Su-macher zu deuten sei; *sū-kara-s* ist doch eher eine Ableitung aus dem St. *sū* mittelst des Doppelsuffixes *-ka-ra* = gr. *καλο*, lat. *culo* (Studien I, 1, 260). — Zu *ὕ-ς* stellt man wohl mit Recht mit Plutarch *ῥ-vi-ς ὕννη* Pflugschaar, was Jac. Grimm Gesch. 57 weiter erörtert.

580) *σφήξ* (St. *σφήκ*). — Lat. *vespa*. — Ahd. *wefsa*. — Lit. *vapsū* Bremse, lett. *apsa*, ksl. *osa*, böhm. *vosa* Wespe.

Pott II¹ 112, Förstemann Ztschr. III 50, Kuhn III 66. Grimm Gr. III 366 hält das deutsche Wort für entlehnt aus dem Lateinischen. — Die Zusammengehörigkeit dieser Wörter ist ebenso wahrscheinlich wie ihre Erklärung schwierig. Vielleicht war die volle Stammform *vaspa*, der das lat. *vespa* am nächsten steht; diese Form würde gr. *ῥεσπα* lauten und gäbe mit individualisirendem *κ* (vgl. *ῥερα-ξ*, *μύρμη-ξ* neben *μύρμη-ς*) *ῥεσπᾶκ*, woraus mit Abfall der ersten Sylbe (vgl. *τράπεξα* für *τετράπεξα*) *σπᾶκ* ion. *σπηκ* und mit der bei *σ* nicht seltenen Aspiration (*σπάλλω* W. *spal* No. 558, *ἀσφάραγος* neben *ἀσπάραγος*) *σφήκ* werden konnte, während in den nordischen Sprachen Metathesis anzunehmen ist. Die W. ist unbekannt. — Grassmann Ztschr. XII 97 vergleicht skt. *khēka-s* Biene mit *σφήξ*. Aber das *ē* macht Schwierigkeit und die Herkunft von *khēka-s*, das vieles andre ausserdem bedeutet, ist völlig dunkel.

Ξ

Griechisches *ξ* entspricht einem indogermanischen *ks*, wofür im Skt. *ksh*, in den deutschen Sprachen *hs* (*chs*) zu erwarten ist.

581) *ἀλέξω* wehre ab, helfe, *ἀλέξ-η-τήρ* Helfer. — Skt. *raksh-ā-mi* servo, defendo, tueor.

Bopp Gl., Pott I¹ 271. Eine Erweiterung der unter No. 7 behandelten 344 W. *ark*, *alk* durch *s*, so dass *ἀλέξ* und skt. *raksh* beide auf *arks* zurückgehen. Vgl. oben S. 65.

582) *ἄξων* (St. *ἄξον*) Achse. — Skt. *aksha-s* Achse, Rad, Karren. — Lat. *axi-s*. — Ahd. *ahsa*. — Ksl. *osł*, lit. *aszi-s* Achse.

Bopp Gl., Pott I¹ 85, Benf. I 67, PW., wo die Bedeutung Achse für das skt. Wort erwiesen wird. *ἄμ-αξα*, älter *ἄμ-αξα* (wie hom. *ἄμυδις*), weist auf den im Skt. und Deutschen erhaltenen Nominalstamm; *ἄμ-* ist doch gewiss *ἄμα* (No. 449). *ἄξ* dürfen wir mit Pott II² 590 als ein weitergebildetes *ἄγ* (No. 117) betrachten.

583) *αὔξ-ω* (hom. *ἀέξ-ω*), *αὔξ-άν-ω* vermehre, vergrössere, *αὔξ-η*, *αὔξ-η-σι-ς*, *αὔξ-η-μα* Zuwachs. — Skt. *vaksh-*

ā-mi cresco. — Goth. *vahs-ja* wachse, *vahs-tu-s* αὔξῃσις.
— Lit. *aukszt-a-s* (od. *augsta-s*) hoch.

Bopp Gl., Pott I¹ 250, Benf. I 93. Vgl. No. 159, wo von den kürzeren Wurzeln *vag*, *ug* und ihrer Erweiterung zu *aug*, die Rede gewesen ist. Durch Zusatz eines *s* (vgl. S. 65) ward aus *vag vaks* (skt. *vaksh*) gr. *féξ*, mit prothetischem *ā* *āféξ*, mit Verdünnung von *fé* zu *v* αὔξ. Vgl. S. 509.

583b) *éz* (boeot. arkad. *és*), *ék* (lokr. *é*). — Lat. *ex*, *ec*, *e*. — Ksl. *izŭ*, lit. *isz* aus.

Ueber die mundartlichen Formen von *ék* Keil Jahn's Jahrb. Supplmtb. IV S. 543. Die Zusammengehörigkeit dieser Präpositionen ist ebenso einleuchtend, als es schwer ist, sie in allen Stücken vollständig zu begründen. Am deutlichsten tritt sie zwischen der längeren Form *éz* und dem lat. *ex* hervor. Auch darin gleichen sich beide Sprachen, dass beide daneben ein *ek* besitzen, das im lat. *ec-fero*, *ec-fatu-s*, *ec se produnto* (Cic. de legg. III 59, Vahlen Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1860 S. 17) zu Tage liegt. Aus *ek* lässt sich auch osk. *eh-trad*, extra, erklären, indem das *h* hier wie in *saatum* die Tenuis vertritt (Corssen Ztschr. XI 327). Von der Verstümmelung des *ec* zu *e* war S. 78 die Rede. Mit *e* auf gleicher Stufe steht das umbr. *ehc*, *eh*, da umbr. *h* öfter blosses Zeichen der Länge ist (Aufr. u. Kirchh. I 77). — Dass *ek* die ältere, *ex* die daraus durch einen casualen Zusatz erweiterte Form ist, kann nach den S. 38 zusammengestellten Analogien, unter denen *āψ*, *abs* neben *āπό*, *ab* die deutlichste ist, kaum bezweifelt werden. Es wäre daher alles in Ordnung, wenn nicht die ksl. Form statt auf eine Tenuis auf eine Media wiese, und auch die litauische (Schleicher Lit. Gr. 279) dem nicht widerspräche, da auch sonst auslautendes *z* in das harte *sz* umspringt. Es muss also entweder auch im Gräcoitalischen ein ursprüngliches *g* sich unter dem Einfluss benachbarter Anlaute (*ἐκτείνω*, *ἐκπίνω*) verhärtet, oder im Slawischen ein ursprüngliches *k* sich erweicht haben. Im ersten Falle, der mir wahrscheinlicher ist, wäre *ag*, *eg* die Grundform, für die man Verwandtschaft mit W. *ag* (No. 117) vermuthen dürfte. — Wenn goth. *us* (unser *er-*) mit dem volleren *ex* verwandt ist, wie Diefenb. Wtb. I 116 vermuthet, so hat es wie *lis-an* neben *λέγειν* (No. 538) den Guttural vor *s* ausgestossen. — Verfehlt aber sind die Versuche im Sanskrit etwas entsprechendes nachzuweisen. Das von Bopp Vgl. Gr. III 492 verglichene *āvis*, offenbar, liegt lautlich und begrifflich fern. Die Zusammenstellung mit *vahis*, aus, auswärts, das Pott I² 612 zu Grunde legt, ist, wie jetzt von Corssen I² 156 und Ascoli Ztschr. XVII 268 eingeräumt wird, ebenfalls nicht durchführbar. — *ἐσχατο-ς* ist jedenfalls eine Art Superlativ von *éz*, wie *extrémus*, aber ob es direct aus *éz-ato-ς*, oder vielleicht durch Vermittlung eines ableitenden Suffixes entstanden ist, kann schwer entschieden werden.

584) *éz* sechs, *ék-t-og*. — Skt. *shash* sex, *shash-ṭha-s* sextus. Zd. *kshshvas* sechs. — Lat. *sex*, *sex-tu-s*. — Goth. *saihs*, *saihs-ta(n)*. — Ksl. *šestŭ*, lit. *szeszi* sex, ksl. *šes-tyj*, lit. *szész-ta-s* sextus.

Bopp Vgl. Gr. II 73, Leo Meyer Ztschr. IX 432, Stier X 238. Zu den Spuren eines *v*, welche die Zendform zeigt und welche auch durch armenische und keltische Formen bestätigt werden, sind jetzt die sichersten Zeugnisse eines griechischen *féξ* hinzugekommen. Auf den herakleischen Tafeln steht *féξή-κοντα*, *féξακάτιοι*, *féκτος* (Ahrens dor. 43), auf einer alten lakonischen In-

schrift (C. I. No. 1511 nach Kirchhoff's Lesung „Studien z. Gesch. d. gr. Alphabets“² S. 95 FEXE - - d. i. *féξήκοντα*). Ebenso auf einer delphischen nach Wescher Annali dell' Instit. 1866 (vol. 38) p. 1. Bei Homer ist, wie ausser L. Meyer auch Rumpf Jahn's Jahrb. 81 S. 681 nachweist, *féξ* durch Stellen wie *E 270 τῶν φοι féξ ἐγένοντο* indicirt, wenn auch andre sich gegen consonantischen Anlaut sträuben. Danach muss man *svex* unbedingt als die griechisch-italische Grundform hinstellen, aus der sich lat. *sex* entwickelte wie *se* aus *sve*, griech. *féξ* wie *fé* aus *σfé*. Die Herkunft des Zahlworts und der im Zend vor dem Sibilanten erscheinende Guttural sind noch unaufgeklärt.

F

Griechisches *f* ist in folgenden Wörtern als Vertreter eines ursprünglichen, in allen übrigen Familien erhaltenen *v* bezeugt oder zu erschliessen.

585) *αίές*, *αίέν* (*αεί*) immer, *αἰ-διο-ς* ewig, *αἰ-ών* Lebenszeit, Zeit, *ἐπ-ηε-τανό-ς* für alle Zeit ausreichend.

Skt. *ēva-s* Gang, Wandel, im Plur. Gewohnheit, Sitte.

Lat. *aevu-m*, *ae(vi)-tā(t)-s*, *ae(vi)-ternu-s*.

Goth. *aiv-s* Zeit, *aiwón*, *aiv* (Adv.) unquam, *aiv-ein-s* αἰώνιος, ahd. *ēwa* Gesetz, Vertrag, Ehe.

Sämmtliche Formen des vielformigen Adverbs führt Ahrens dor. 378 f. auf. Obenan steht *αἰεί* C. I. No. 1, das abgeleitete *αἰ-διο-ς* (vgl. *μαψί-διο-ς*, *μινυνθᾶ-διο-ς*) kommt dem lesb. *αἰ* am nächsten. *ἐπ-ηε-τανό-ς* ist von mir 346 Ztschr. I 34 erörtert. Die Verkehrtheit der Herleitung aus *ἔτος* erhellt aus Verbindungen wie *πλυνοὶ ἐπηετανοί* (§ 86), *κομιδὴ ἐπηετανός* (§ 233). So urtheilt auch Böderlein Gloss. 1040. Die alexandrinischen Grammatiker sind von jener Verkehrtheit, die nur aus der Lautähnlichkeit des *η* 118 ganz anders gebrauchten *ἐπετήσιος* entsprang, weit entfernt, indem sie das Wort mit *συνεχής* erklären. Das *η* erinnert an das boeot. *ἦτ* = *αεί*. *ἐπ-ηε-τανό-ς* ist eine Bildung wie *ἐφ-ημέρ-ιο-ς* aus dem zu *ηε* zusammengeschrunpften Stamme *αἰf-ε* oder vielleicht *αἰfo* (= lat. *aero*) mit dem Suffix *-tana*, das im skt. *nū-tana-s* jetzig, im lat. *cras-tinu-s*, *diu-tinu-s* dieselbe Anwendung findet. — Aus dem Stamm *αἰf* entspringt *αἰf-ών*, dessen Digamma freilich nicht bezeugt ist, mit ampliativem Suffix wie *ἀγκ-ών* aus W. *ἀγκ* (*ἀγκος*), *χειμ-ών* aus *χειμα*. Das skt. und lat. Wort ist aus diesem *aiv* mit Hinzufügung eines kurzen A-Lauts entstanden, derselben Bildung gehören die deutschen Wörter an. Ein kürzerer Stamm liegt dem Acc. *αἰῶ* (Bekk. Anecd. 363, Aesch. Choeph. 346 [350 Dind.] nach G. Hermann) zum Grunde. — Die meisten Schwierigkeiten macht das Verhältniss von skt. *ēva-s* (d. i. *aiva-s*), dessen Bedeutung Kuhn Ztschr. II 232 gründlich erörtert, zu *āju-s*, das als Adjectiv lebendig, als männliches Substantiv oxytonirt Mensch, barytonirt wie zd. *āyu* Lebenszeit bedeutet, und *ājus* (N.) Leben, langes Leben. Boethl. u. Roth im PW. trennen beide Wörter gänzlich von *ēva-s*, indem sie für jene Herkunft von W. *an* (?),

für dies aus W. *i* gehen vermuthen. Sollte nicht *ajus* für *avias* stehen können und auf diese Weise doch hieher gehören? — Aeltere Darstellungen bei Bopp Vgl. Gr. I 95, Benf. I 7 f.

586) W. *āf ā-ī-ō* vernehme, *ēπ-α-ī-ō* verstehe, *ā-ī-τα-ς* (dor.) Liebling. — Skt. W. *av av-ā-mi* beachte, begünstige, *av-as* Befriedigung, Gunst, *avi-s* zugethan. Zd. *av* sich zu einem wenden, schützen. — Lat. *au-di-o*.

Die weitere Bedeutung von *ā-ī-ō* tritt besonders in *πληγῆς αἰόντες* (*ἔπποι*) A 532 hervor, während sonst mit diesem Verbum, das nur im Präsensstamme vorkommt (vgl. Hesych. *ἄετε ἀκούσατε*), in der Regel das Vernehmen mit dem Ohr bezeichnet wird. Da nun skt. *av* nach dem PW. sowohl als Simplex als in der Zusammensetzung mit den Präpositionen *ut* und *pra* beachten heisst, so wage ich die hier gegebene Zusammenstellung. Pott's Einwendungen W. I 440, 647 machen mich darin durchaus nicht irre. Das *α* ist bei Homer vorherrschend kurz, die Länge erklärt sich aus der Ausstossung des *ς*, wie in *τοκῆ-ες* für *τοκέ-ες*. Das *ι* wie in *ιδ-ί-ω* geht vom Präsensstamm auch in die Wortbildung über. — Mit derselben W. vergleichen B. u. R. lat. *av-e-o*, dessen Gebrauch sich an die Bedeutungen gern haben, begünstigen, besonders im imperativischen Grusse *ave* anschliesst, während *av-īdu-s*, *au-d-ax*, *av-āru-s* ferner liegen und vielleicht gar zu No. 587 gehören (vgl. W. *āv* No. 419). Aber mit *avere* stellt schon Varro l. l. VI 83 *auris* zusammen unter Anführung der ennianischen Verse (trag. 70 Vahlen): *Iam dudum ab ludis animus atque aures avent*, *Avide expectantes nuntium*. Es ergibt sich daraus die im griechischen *αἰώ* vorliegende Vorstellung des Aufmerkens, Achsens. So scheint mir auch die Zusammenstellung sowohl mit *au-di-o* wie mit dem unter No. 619 zu besprechenden *aur-i-s*, *ov-ς* gerechtfertigt. Wie *au-di-o* einen durch *d* weitergebildeten Stamm zeigt, so ist das nachhomerische *αἰσθ* in *αἰσθ-έ-σθαι*, *αἰσθ-άν-ε-σθαι* durch den Zusatz von *σθ* aus *āf* in derselben Weise entstanden, wie *ā-ī-σθ-ω* hauche aus der W. *āf* hauchen. Wahrscheinlich ist ferner das hom. *ēπ-η-τή-ς* nebst *ēπ-η-τύ-ς* auf diese W. zurückzuführen. Nachdem Lobeck El. I 484 gezeigt hatte, dass weder die Form noch die Bedeutung dieser Wörter zu der herkömmlichen Ableitung aus *ἔπος* (W. 347 Fern No. 620) passe, erkannte Döderlein Gl. 1016 und wiederholte Düntzer Ztschr. XIII 24 die Herkunft von *āf-ī-ω*, zu der der homerische Gebrauch von *ēπ-η-τή-ς*, das die alten mit *λόγιος συνετός* erklären (*ν 332 οὐνεκ' ἐπητής ἐσσι καὶ ἀγγίνοος καὶ ἐχέφρων*), und von *ēπ-η-τύ-ς*, das *φ 306 (ὁ γὰρ ἐπητύος ἀντιβολήσεις)* freundliche Beachtung bedeutet, sehr gut passt. Düntzer fügt auch *ἐν-η-ή-ς* gütig, das demnach für *ἐν-η-ή-ς* stände, vielleicht mit Recht hinzu. — An die Bedeutung freundlicher, zärtlicher Behandlung schliesst sich auch wohl lat. *av-u-s*, goth. *av-ō* Grossmutter, und lit. *av-yna-s* avunculus, als Seitenstücke von *ā-ī-τα-ς*. Vgl. *θεῖος* unter No. 310. Ebenso Ascoli Ztschr. XII 157. — Endlich vergleichen B. und R. noch das gr. *ā-ω* (*ἄ-μεναι*), mit dessen Gebrauch skt. *av* in der Bedeutung sich gütlich thun, sich sättigen überein kommt. Ich würde beistimmen, wenn nicht das lat. *satur*, *sa-ti-s* uns andere Wege empföhe. Vgl. Pott II² 853.

587) W. *āf ā-ω* hauche, *ā-ος πνεῦμα* Hesych., *ἄη-μι* wehe, *ἀή-τη-ς* Wind, *ἄ-ελλα* Windstoss, *αὔ-ρα* Hauch, *ἀ-ήρ* (St. *ἀφερ*) Luft, Nebel, *ā-ī-σθ-ω* hauche aus, *ἀά-ξ-ω* athme, *ἄσθ-μα* schweres Athmen.

Skt. W. *vā vā-mi* spiro, *vā-ta-s*, *vā-ju-s* ventus. — Zd. *vā* wehen.

Lat. *ven-tu-s*.

Goth. *vaia* πνέω, *vind-s* ἀνεμος.

Ksl. *vē-j-ati* flare, lit. *vē-ja-s* Wind, *ó-ra-s* Luft, Wetter.

Bopp Gl., Pott W. I 293, Benf. I 262, Hugo Weber Ztschr. X 241. — Ueber *āv* Lobeck Rhemat. 4; viele anderweitige Ausführungen bietet Döderlein Gl. 1 ff. Wir müssen von einer Grundform *av* ausgehen, die eben so in *va* umspringt wie *auks* in *vaks* (No. 583). Auf einer Stufe mit der dort behandelten doppelt vocalischen Form *āfēξ* steht das in *ἄη-μι* erhaltene *āfē*. Für *ἀήρ* und *ἄελλα* sind aeol. *αὔηρ* (Ahr. aeol. 38) und *αὔ-ελλα*, dor. *ἄβήρ* (Ahr. dor. 49), neugr. *ἀβέρας* d. i. *ἀφέρας* (E. Curtius Gött. Nachrichten 1857 S. 301) wichtig. Mit dem Worte *ἄβήρ* bezeichneten die Lakonier ein *οἶκημα στοῦς ἔχον* (Hesych.), woraus wahrscheinlich wird, dass auch *αὔ-λή* Hof aus dieser W. entsprossen ist. Mit noch mehr Sicherheit kann man *οὔ-ρο-ς* gleichsam als Masculinum von *αὔρα*, hieher ziehen, zumal da *οὔριον φόν* ein Windei bedeutet und lit. *óra-s* so nahe steht (anders Pott I¹ 123). Das lat. *ventu-s* wie goth. *vind-s* sind wohl als erweiterte Participialformen zu fassen. Ob *aura* gräcoitalisches Erbgut oder griechisches Lehnwort ist, entscheide ich nicht. Ebenso unbedenklich darf das Blasinstrument *αὔ-λό-ς* hieher gestellt werden. Ebendieselbe Bedeutung hat skt. *vāṇa-s*, und das aus W. *dham* blasen hervorgegangene *dham-ani-s* heisst Rohr, Pfeife. — Aus der Grundvorstellung des Hauchens entwickelt sich die des Rufens. Daher *αὔειν* rufen, *αὔ-σα-ς*, *αὔ-τή* Geschrei, *αὔτω*, *ι-ω-ή* für *ι-ω-η* Stimme, Schall, mit einer, wie *ι-ονθ-ο-ς*, *ι-άλλω* zeigt, auch vor spir. lenis nicht unerhörten Reduplications-sylbe, *āv-εω-ς* = *āv-āf-o-ς*, *āv-av-o-ς* stumm. Ueber *αὔδη* vgl. No. 298. — Ferner hält Lobeck *āv* *ἀέσω* *ἄεσα* für identisch mit *āv* *ἀήσω* und begründet den Uebergang vom Athem zur Vorstellung des Schlafes in einer Note, wozu noch Schol. zu *γ 151* und Aesch. Choeph. 618 *πνέοντα ὕπνῳ* hinzugefügt werden kann. In gleichem Sinne habe ich Ztschr. I 29 *ι-αύ-ω* schlafe als reduplicirtes Präsens zum Ao. *ἄ-ε-σα* zu begründen gesucht (Schulgrammatik §. 327, 17), worin mich weder der Ao. *ιαῦσαι* in der Nekyia v. 261, noch Pott's Hin- und Herreden W. I 1254 irre macht. — Weiter gehende Combinationen, wie sie Sonne Ztschr. XIII 428 wagt, überzeugen mich nicht. 348

588) *āv-μ-ήν* (*ε*), *āv-μ-ή* Hauch, Dunst, *āt-μό-ς* Dunst, Rauch.

— Skt. *āt-man* Hauch, Seele, selbst. — Ahd. *āt-um*, alts. *āth-om*, ags. *acd-m*.

Pott I¹ 196, Benf. I 265, Grimm Wörterb. I 591, wo auch von dem unverschobenen *t* der ahd. Form gehandelt wird. — Boetl. u. Roth wollen *ātman* von W. *an* (No. 419) herleiten, was sich durch diese Zusammenstellung nicht bestätigt. Griechische Nebenformen sind *ἄετ-μα φλόξ*, *ἄετ-μό-ν πνεῦμα* (Hesych.) für *ἀφετμα*, *ἀφετμον*. Ueber das Zusammentreffen der Vocale in *āv-μ-ήν* (vgl. oben *αὔτή*) Sonne Ztschr. XII 277. Herkunft von No. 587 und Erweiterung durch *t* schien uns schon S. 63 wahrscheinlich.

589) *ἔαρ*, *ῆρ* Frühling, *ἐαρ-ινό-ς*, *εἰαρ-ινό-ς* vernus. — Skt. *vas-anta-s*, zd. *vanh-ra* ver. — Lat. *vēr*, *ver-nu-s*. — Altn. *vār* Frühling. — Lit. *vas-arà* (Fem.) Sommer, *vas-ar-ini-s* sommerlich, ksl. *ves-na* ἔαρ.

Pott I¹ 124, Benf. I 309, Schleich. Ksl. 137, Aufrecht Ztschr. I 350. — Für *ῥ* ist die Glosse des Hesych. *ῥίαιος* *ῥα* wichtig, die Ahr. aeol. 171 mit Recht als boeotisch betrachtet und *ῥίαιος* schreibt, ferner *ῥέας*, *ῥα*, *βηράν-θεμον* *νάρισιος*, *οἱ δὲ βηράνθεμον λέγουσι* (Hesych.). Das so erwiesene *ῥέας*, das später in *ῥα* contrahirt ward, steht offenbar für *ῥεας*, lat. *vēr* für *veser* oder *verer*. Im Gegensatz zu Kuhn's Bemühen (I 376), das skt. *vas-anta-s*, das nach Max Müller History of Sanscrit Litterat. p. 571 nicht einmal ein sehr altes Wort ist, auch im Suffix als identisch zu erweisen (vgl. oben S. 73), halte ich mit Sonne Ztschr. XII 294 dies und ksl. *ves-na* für andre Bildungen aus derselben Wurzel. Das im Griechischen, Persischen, Lateinischen, Altnordischen und Litauischen vorliegende R-Suffix muss für uralt gelten. Aehnlich Pictet I 98. — Ueber die beiden Versuche eine Wurzel zu gewinnen vergl. oben S. 44.

590) *ῥο-ν* (*ῥίο-ν*) Veilchen. — Lat. *vi-ola*.

Pott I¹ 120. Benf. I 314 vergleicht skt. *visha-pushpa*, blauer Lotus, und stellt es mit *visha-s* Gift zusammen. Dies ist der Bedeutung wegen schwer glaublich. Ueberdies wäre dann im Lat. *vir-ola* zu erwarten. Das *ῥ* liegt bei Hesych. vor: *ῥία* *ἄνθη*, ebenso in dem Compositum *λενκό-ῥο-ν* und in dem Hiatus *ῥάρα* *ἰοστεφάνων* (Theogn. v. 250). Dazu wohl der EN. *ῥόλη* = *viola* mit *ῥ* auf einer Vase (Wachsmuth Rh. Mus. XVIII, 581).

591) *ῥ-ό-ς* Gift. — Skt. Zd. *vish-a-s*, *vish-a-m* venenum. — Lat. *virus*.

Bopp Gl., Benf. I 314. — Das *ῥ* ist nicht weiter nachzuweisen, aber Form und Bedeutung weisen deutlich genug auf eine Grundform *visa-s*. Beachtenswerth ist die Verschiedenheit der Quantität, das *i* ist im Griechischen und Lateinischen lang, im Skt. kurz. Die Herleitung von der skt. W. *dvish*, lassen bei Benf. II 224 ist sehr unwahrscheinlich. — Von *ῥό-ς* leitet Lobeck Rhem. 157 *ῥόμαι*, *ῥαίνω*, nam et *ῥάρακον* dicitur in utramque partem. Anders Kuhn Ztschr. V 50, Pictet Orig. I 64, welche skt. *ju ju-jō-mi* vergleichen, das in den Veden abwehren, auch von Krankheiten, bedeutet. Dagegen spricht, dass bei Homer *ῥάρα* pflegen bedeutet und entweder mit dem Acc. der Person (*ῥάτ' Εὐρύπυλον* M 2) oder des kranken Theils (*ῥαθαμόν* v. 525) verbunden wird. — Nichts entscheidet Pott W. I 286.

592) *ῥ-ς* Pl. *ῥν-ες* Sehne, Kraft, *ῥν-ίο-ν* Genick, *ῥῖ-ς*, *ῥ-φι* mit Kraft, *ῥῖο-ς* kräftig. — Lat. *vi-s* Pl. *vir-es* f. *vis-es*.

Die vielen Schwierigkeiten, welche dieser scheinbar so unbedenklichen Zusammenstellung entgegen stehen, erörtert Pott I¹ 204, W. I 559, ohne Resultat. Da aber bei Homer Spuren des *ῥ* vorhanden sind (Hoffmann Quaest. hom. II 29), da Hesych. die Glosse *ῥίς* *ῥαίς* *καὶ ῥῖ* (?) *καὶ ῥαίς* bietet, und da auch für das von *ῥ* nicht zu trennende *ῥαί-ς* durch das lakon. *βίαρν* neben *ῥαίρν* (Hesych.) der labiale Anlaut bezeugt ist, so müssen wir, so scheint es, einen gräcoitalischen Stamm *vi* annehmen, der unmittelbar aus der W. *vi* flechten (No. 593) hervorgegangen zunächst Band, Strick, dann wie *nervu-s* (No. 434) Sehne, endlich Kraft bedeutete. Dieser Stamm erweiterte sich im Griechischen in einzelnen Formen durch *ν*, im Lat. durch *s*, später *r* (Kuhn Ztschr. II 133 vgl. IV 211 f.). Ueber *ῥῖ* und die verwandten Formen vgl. I. Bekker Hom. Bl. 160. Vgl. Kuhn Ztschr. X 290, Benf. I 294.

593) *ῥ-τ-ν-ς* (*ῥ*) Schildrand, Radfelge, *ῥ-τέα* (*ῥ*) Weide. — Skt.

vi-ti-kā Band, Binde, Betelpflanze, *vē-tasa-s* eine Rohrrart, *vē-tra-s* Rohr. Zd. *vaēti* (Fem.) Weidenzweig (?). — Lat. *vi-tex*, *vitta*, *vi-men*, *vi-ti-s*. — Ahd. *wi-d* Strick, *wi-da* Weide, ags. *widde* Reif. — Lit. *vy-ti-s* Weiden-gerste, Tonnenband (Lex.), lett. *vitols* Weide, ksl. *vi-ti-schouinotōn*.

Pott W. I 616, Benf. I 288, Kuhn Ztschr. II 133, Pictet I 223. Das *ῥ* von *ῥ-τ-ν-ς* ist durch aeol. *βί-τ-ν-ς* (Ahr. 32), durch *Δ* 486 *ῥορα ῥτν κάμψη*, das von *ῥ-τέα* durch *κ* 510 (*μακροί τ' αἰγίροι καὶ ῥτέα*) und andre homerische Stellen (Hoffmann II 33), so wie durch *ῥτέα* bei Hesych. beglaubigt. *ῥτν-ς* kommt nach Suid. auch im Sinne von *ῥτέα* vor, weshalb schon Lobeck Paralip. 337 beide Wörter unter sich und mit dem lat. *vico*, *vimen* vergleicht. Ferner dürfen wir mit Pott *οἶσο-ς* Dotterweide, *οἶσ-α*, eine Weidenart, hinzufügen. Ueber *ο* für *ῥ* S. 504. Merkwürdig ist die Nebenform *εὐσύνου* Inschr. von Andania (hrsgeg. v. Sauppe Gött. 1860) Z. 22. — Die W. sämtlicher Wörter liegt deutlich vor im skt. *vjē vjaj-ā-mi* tego, *vē vaj-ā-mi* tego, *vico*, tego, im lat. *vie-o*, im ksl. *vi-ti*, lit. *vý-ti* drehen (einen Strick) (Schleich. Ksl. 134, Miklos. Lex. 65), erweitert in goth. *vi-d-an* verbinden, *vin-d-an* winden. Andre deutsche Wörter führt Müllenhoff Gl. zum Quickborn unter *Wichel* auf. Vgl. No. 594.

594) *οἶ-νο-ς* Wein, *οἶ-νη* Weinstock, *οἶνά(δ)-ς* Weinstock, Rebe, Wein, *οἶν-αρο-ν*, *οἶνο-ν* (Hesych.) Weinlaub, Weinranke, *οἶν-άνθη* Weintrieb, -Blüthe, Rebe. — Lat. *vi-nu-m*.

Das *ῥ* ist bei Alcaeus (Ahr. aeol. 32) und in dorischen Mundarten (Ahr. dor. 48, 55) erhalten, bei Homer deutlich zu erkennen (Hoffmann II 32). Als W. nahmen schon Pott I¹ 120, II¹ 246 (vgl. W. I 619), Benf. I 288 *vi* (No. 593) an. Kuhn Ztschr. I 191 leugnet dies, indem er jene Herleitung wohl für *vi-ti-s*, aber weder für *οἶνο-ς* noch für *vinu-m* zugiebt, die er vielmehr mit skt. *vēna-s*, lieb, vergleicht und dabei Gewicht darauf legt, dass *vēna-s* gelegentlich ein Beiwort des in den Veden so reichlich besungenen, ja auch vergötterten Somatrankes ist. Ebenso Pictet I 254. Mit Recht aber ist Pott Personennamen 584 wieder auf die alte Erklärung zurückgegangen. Es ist unmöglich, *vi-nu-m* von *vi-ti-s* zu trennen, und dass die griechischen Wörter keineswegs ausschliesslich vom Getränk, sondern ebenso gut von der Weinpflanze gebraucht werden, beweisen die oben zusammengestellten nächsten Verwandten von *οἶνο-ς*. Sehr passend vergleicht Pott das lit. *ap-vy-nj-s* Hopfenranke, Plur. *ap-vy-ne-i* Hopfen. Dazu gehört auch skt. *vēni-s* Haarflechte. Warum die Frucht der Ranke nicht selbst ursprünglich Ranke genannt sein sollte, ist nicht abzusehen. Das lit. Wort bietet die schlagendste Analogie. Die Sache ist also die, dass die Indogermanen zwar eine gemeinsame W. für den Begriff winden, ranken hatten und daraus die Namen verschiedener biegsamer und rankender Gewächse ableiteten, dass aber für die Weinrebe und ihren Saft sich nur bei den Gräcoitalikern ein gemeinsamer Name findet. Die nordischen Namen (goth. *vein* Neutr. im Unterschied von unserm Masc. u. s. w.) sind wohl mit J. Grimm Gramm. III 466 für entlehnt zu halten. — Friedr. Müller will gar das gräco-ital. Wort aus dem aethiop. *wain* herleiten, umgekehrt Pictet II 317.

595) *ῥ-ῥ-ς*, *οἶ-ς* Schaaf, *οἶ-εο-ς* vom Schaaf, *οἶ-α*, *ῥ-α* Schaaffell.

— Skt. *av-i-s*, *avi-ku-s* Schaaf, *avi-ká* Schaafmutter, *avj-a-s*, *avj-aja-s* oīeos. — Lat. umbr. *ovi-s*, lat. *ovi-li-s*, *ovi-llu-s*. — Goth. *avi-str* Schaafstall, *av-ethi* Schaafheerde, ahd. *auw-i* ovicula. — Lit. *avi-s* Schaaf, *avi-na-s* Hammel, ksl. *ov-ca* ovis.

Bopp Gl., Grimm Gesch. 34, Pott W. I 654. — Müllenhoff Gl. zum Quickborn unter *E-lamm* bespricht dies plattdeutsche Wort, wofür westphäl. *Au-lamm*, das in der Bedeutung ‚weibliches Lamm‘ noch lebendig ist. Merkwürdig ist der im lat. *avillas*, *ovis recentes partus* (Paul. Epit. 14) erhaltene A-Laut. — Das skt. *avi-s* heisst als Adjectiv zugethan und stammt wahrscheinlich von der unter No. 586 besprochenen W. *av*. Danach wäre das Schaaf als Günstling, Pflügling von seiner Sanftheit benannt, wie ich schon Ztschr. I 34 vermuthete. Ebenso Pictet Orig. I 357. Schleicher Comp. 385 vermuthet Herkunft von W. *av* bekleiden, die uns S. 561 beschäftigen wird. — An die Bedeutung Schaaf schliesst sich vielleicht *Oīτη* an, ‚Schaafberg‘, dann stände der Name dem goth. *av-ethi* nahe.

596) *oi-ōvó-s* grosser Vogel. — Skt. *vi-s* (M. F.), *vajas* (Neutr.), zd. *vi* (M.) Vogel. — Lat. *avi-s*.

Benf. I 21. — Der Stamm *avi* ist als indogermanisch vorauszusetzen, daraus ward gr. *ὄψις*, *ὄψ*, mit ampliativem Suffix (vgl. *vi-ōvós*) *ōi-ōvós* (Alkman fr. 60 B. 3 v. 6), *oi-ōvo*, im Skt. fiel der anlautende Vocal (vgl. *pi* = *api*) ab. Die W. ist wahrscheinlich *vā*, *av* wehen (No. 587), welche auch in andern Formen beweglichen Anlaut hat. Denn skt. *vi-s* bedeutet auch Himmel, Windregion. — Benf. hält *ai-ε-τό-s* für verwandt, indem er letzteres zunächst dem skt. *vi-ja-ti-s*, Vogel, vergleicht, ebenso *ō-α* sorbus (Nebenf. *ōη*, *oiη*, *oiā*). Die Früchte des Baumes, die Vogelbeeren, heissen auch *oiā* (Neutr.) oder *ōα*.

597) *φó-ν* (*ōto-ν*) Ei. — Lat. *ovu-m*. — Ahd. *ei* (Pl. *eig-ir*).

351 Pott I¹ 122, Benf. I 22. — Aus der von Hesych. überlieferten Form *ὄβρα τὰ φά Ἀργεῖοι*, aus dem bei der Sappho dreisyllbig gebrauchten *ōio-ν* können wir (trotz Lobeck El. I 442) mit Sicherheit auf ein älteres, gräcoitalisches *ōvjo-m* schliessen, aus welchem der Römer das *j*, der Griechen das *f* verdrängte. Beides hat sich aber merkwürdiger Weise sammt dem uralten A-Laut in der neugriechischen Form *ὄβρο* d. i. *avgo* erhalten, wie ich Ztschr. VI 231 ausgeführt habe. Auch im ahd. *g* ist noch eine Spur des *v*, das nur seine Stelle verändert hat. Leskien macht mich auf ksl. *jaje ovum* (Miklos. Lex. 1148) aufmerksam, dessen erstes *j* aus dem Spiritus lenis entstanden sein kann. *jaje* steht also mit *φó-ν* auf einer Linie. — Danach ist Benfey's scharfsinnige Vermuthung, die vorauszusetzende Grundform *ōvja-m* sei ein neutrales Adjectiv aus dem unter No. 596 indogermanisch erschlossenen Stamme *avi* Vogel, in der Bedeutung *ὄρνιθεῖον*, durchaus wahrscheinlich.

Spiritus asper.

Griechischer spiritus asper ist in folgenden Wörtern der Vertreter eines indogermanischen vor einem Vocal stehenden anlautenden *s*, das in den übrigen Sprachen — mit Ausnahme der persischen Familie — verblieben ist.

598) Präfix *á-*, *ǎ-*, *ǫ-* mit. — Skt. *sa-*, *sam* mit. — Ksl. *sa-*, *su-*, *sū-*, altpr. *sen*, lit. *sa-*, *sa-*, *su-* mit.

Bopp Gl., Pott I¹ 129, Schleicher Ksl. 136, Lit. Gr. S. 280. Die aspirirte Form ist nur in *á-θρόο-s* (Herodian zu M 391) und *ǎ-πα-s* erhalten, desto häufiger findet sich das so genannte copulative *ǎ* mit dem spiritus lenis, z. B. in *ǎ-λογο-s* (No. 173), *ǎ-δελο-ειό-s* = skt. *sa-garbh-ja-s* d. i. *co-uterinus* (Kuhn Ztschr. II 129), *ǎ-πεδο-s* = *ισό-πεδο-s* eben, seltner *ǫ* wie in *ǫ-πατο-o-s*, *ǫ-ξυ-s*. Vgl. Lobeck El. I 41, 86. Weder mit *σύν*, *ξύν*, noch mit lat. *cum-*, *con-*, *co-* oder deutschem *ga-*, *ge-* hat dies Präfix irgend eine Gemeinschaft, wohl aber darf *ǎ-μα* (No. 449), vielleicht No. 599 für verwandt gelten.

599) *ǎ-* in *ǎ-παξ* einmal, *ǎ-πλόο-s* einfach. — Skt. *sa-kṛt* einmal. — Lat. *sim-plex*, *sin-gu-li*.

Pott I¹ 129, Zählmethode 150, 156, Benf. I 381. — Die hier zusammengestellten Zahlwörter führen mit Sicherheit auf einen Stamm *sam*, *sa* in der Bedeutung eins, dessen Verwandtschaft mit No. 598 und 449 wahrscheinlich ist. Davon ist *ǎ-παξ* durch Zusammensetzung mit W. *παγ* (No. 343), *sa-kṛt* mit W. *kart* schneiden, *sim-plex* für *sem-plex* mit W. *plc*, *plicare* gebildet, *sin-guli* aber eine Deminutivbildung für *sen-culi* (vgl. *homun-culu-s*) mit *g* für *c* wie in *quadrin-genti*, mit der J. Grimm Gramm. III 697 passend das altlat. *nin-gulu-s* = *nullus* (Fest. 177 M.) vergleicht, das wir mit Vahlen Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1860 S. 15 wohl auf *ne-oini-culu-s* zurückführen müssen. Schwer zu deuten ist das wahrscheinlich ebenfalls verwandte *semel*, und bei *sem-per* (vgl. *parum-per*, *paulis-per* und andererseits ahd. *simbles* semper, *simblum* jugiter) kann man zweifeln, ob es hieher oder zu *ενο-s* (No. 428) 352 gehöre. Mit dem Stamme *sam* = gr. *ǎ* stellt Pott und nach ihm Leo Meyer Ztschr. V 161, VIII 129, Ahrens ebenda 343 ausserdem auch den gr. St. *έν* zusammen, der dann für *έμ* stände. Für diese Auffassung lässt sich namentlich das Fem. *μ-ία* anführen, das sich so aus *έμ-ια* oder *sm-ia* erklären würde, ebenso das kretische Zahladverb *ǎμ-ακς* (vgl. *έξάκς*), das tarentinische *ǎμ-ακς* = *ǎ-παξ* (Hesych.). Doch bleiben erhebliche Zweifel übrig. Zu erwägen sind ausser dem vereinzelt hesiodeischen *έεις* für *έίς* die aeolische und homerische Nebenform von *μία* *ία*, nebst dem homer. Dativ des Masculinum *ί-φ*, welcher nicht zu der Annahme stimmt, dass das *ι* Femininzeichen ist. Ahrens' Versuch diese Form anders zu deuten scheint mir sehr gewagt. Endlich liegt beiden Formen *oi-o-s*, allein, nicht fern, das unter No. 445 besprochen ist. Für sicher darf daher nur die Verwandtschaft der im Text aufgeführten Formen gelten. — Vergl. Schleicher Comp. 2 494.

600) St. *άμο* (*άμο*) *άμό-θεν* von irgendwoher, *άμω-s* irgendwie. — Goth. *sum-s* irgend einer, *sum-an* (Adv.) einst, einmal.

Bopp Gl. s. v. *sama*, mit dem und gr. *ἑμα-*, *ὅμο-* er diesen Stamm identificirt, was durch den Begriff eins allerdings leicht gelingt. So stellt sich also auch Verwandtschaft mit No. 599 heraus. Doch verdient die hier erwähnte, wie es scheint nur diesen beiden Sprachen gemeinsame, Anwendung dieses Stammes als Indefinitum besondere Aufführung. — Ueber die griechischen hieher gehörigen Formen vgl. Buttmann A. Gr. II 361.

601) Pronominalstamm *ε*, *φε* (für *σφε*), *σφε* (*οὔ*, *οἶ*, *ἐ*) sich, *ε-ό-ς*, *ῶ-ς*, *σφ-ό-ς* eigen, sein, *ι-διο-ς* eigen. — Skt. *sva-* (altpers. *huva*) selbst, *sva-s* eigen, *sva-jam* selbst. Zd. *hva*, *qa* suus. — Lat. *se*, *suu-s* (altlat. *souo-s*). — Goth. *si-k* sich, *svēs* *īdīos*. — Ksl. *se* (Acc.), lit. *savē* sich, ksl. *se-bē* sibi, *svo-* (in Zstzg.) eigen, *svo-j*, lit. *savā-s-is* suus.

Bopp Vgl. Gr. II 126, Diefenbach Wb. II 363. — Vgl. No. 305. — Der Gebrauch des Pronomens ist ursprünglich ein allgemein reflexiver, keineswegs auf die dritte Person beschränkter und hat sich als solcher bis jetzt in den slavisch-lettischen Sprachen, aber auch in vielen Spuren in den deutschen Sprachen erhalten. Vgl. Miklosich Ueber den reflexiven Gebrauch des Pronomens *ođ*, Sitzungsberichte der Wiener Academie I S. 76, Jac. Grimm D. Gr. IV 319. Der gräcoitalische Stamm *sve* hat sich im Griechischen in zwei Formen gespalten, *φε*, später *ε* und, mit Verhärtung des *φ* zu *σφ*, *σφε*. Die Identität beider ahnte schon Buttmann Lexil. I 58 f. Ueber die zahlreichen Spuren des *φ* Ahrens aeol. 31, 170 f., dor. 42 (*φί-διο-ς*), 250, Hoffmann II §. 110. Dass das homer. Adverb. *φῆ* wie (vgl. lakon. *φίν* = *σφίν*) für *σφῆ* und auf einer Linie mit dem goth. *svē*, wie, stehe, habe ich Ztschr. III 76, und Schweizer ebenda 394 zu zeigen gesucht. Auch Pott II² 406 verfällt darauf, ohne von uns zu wissen. *φί-διο-ς* für *σφε-διο-ς* (vgl. *ἄτ-διο-ς*, *μοιρ-διο-ς*) mit Schwächung von *ε* in *ι* wie in *ῖσ-θι* sei. Froehde Ztschr. XII 160 fügt *ἔται* Angehörige hinzu, das sichere Spuren des *φ* aufweist. *φε-τη-ς* : *φε* = *οἰκ-ε-της* : *οἶκο*. Vgl. S. 616. — Hieher gehört mit Sicherheit osk. *svai* = lat. *si* und höchst wahrscheinlich gr. *αἶ*, *εἶ*, daher hom. *ἔπει* mit langer, aus *ἐπ-φε* erklärbarer, erster Sylbe, und, wie Hugo Weber (Die Partikel *κα* S. 102) scharfsinnig vermuthet, Hesych. *βαίκαν* . . . *Κρητες* d. i. *εἴ* *κεν*. Vgl. Gerland Griech. Dativ S. 15.

602) *ι-μά-ς* (St. *ι-μαντ*) Riemen, *ι-μον-ιά* Brunnenseil, *ιμάσσ-ω* peitsche, *ιμάσ-θλη* Peitsche.

353 Skt. W. *si si-nō-mi*, *si-nā-mi* ligo, vincio, *si-man* terminus, *si-manta-s* Scheitel. — Zd. *hi-ta* gebunden, gezäumt.

Alts. *si-mo* vinculum, ahd. *sei-l*, *sei-d* laqueus, tendicula, mhd. *si-l* Geschirr für Zugvieh.

Ksl. *si-lo* laqueus, sē-ll tendicula, *si-tije* juncus.

Pott W. I 630, Bopp Gl., Kuhn Ztschr. I 374, II 131, 457. Manches dort erwähnte stelle ich zu W. *сеп* No. 518. Ueber die Form *ιμάσσ-ω* = *ιματ-j-ω* Ebel Ztschr. I 298. Mir scheinen aus der W. *ι* = *si* die Formen *ι-μαν*, *ι-μαν-τ* und *ι-ματ* gebildet zu sein, wobei ich das *τ* als erweiterndes Suffix betrachte (Ztschr. IV 214). Vgl. lat. *semen-ti-s*. Aus *ιμάσ-θλη*, d. i. *ιματ-θλη* (vgl. *ἐχ-έ-τλη* und *θέ-με-θλο-ν*) ging durch Aphäresis *μάσθλη*, also auch wohl aus einem voraussetzenden *ιμαστ-ι-ξ* (vgl. *πλάστ-ι-ξ*) *μάστιξ* mit

μαστιξω (hom. Dat. *μάστι*, Acc. *μάστι-ν*) hervor. So urtheilt auch Lobeck El. I 76, dem ich aber in dem, was er über den Zusammenhang mit *vi-men* sagt, nicht beistimmen kann (vgl. No. 593.).

603) Pronominalstamm *ό*, Femin. *ά*, *ή*. — Skt. *sa*, *sa-s* er, *sā* sie. — Altlat. Acc. *su-m*, *sa-m*. — Goth. *sa* der, *sō* die, *si* sie.

Bopp Vgl. Gr. II 134, Max Schmidt de pronomine Graeco et Latino p. 10 sq. — Die gemeingriechischen Formen *σ-ή-μερο-ν*, *σ-ήτες* heute, heuer (att. *τ-ήμερο-ν*, *τ-ήτες*) sind mit diesem Stamme zusammengesetzt. Die altlat. Formen *su-m*, *sa-m*, *so-s*, *sa-s* kommen bei Ennius (Vahlen p. 229), das zusammengesetzte *sa-psa* = *i-psa* bei Pacuvius (Ribb. Trag. v. 324) vor. Der Locativ dieses Stammes zeigt sich mit dem angehängten demonstrativen *c* in *si-c*, ohne dies in dem viel besprochenen *si remps lex esto*, wo *si* doch wohl sicherlich so heisst (Ritschl Rhein. Mus. VIII 303).

604) W. *ύ* *ῥ-ε* es regnet, *ῥ-ε-τό-ς* Regen. — Umbr. *savitu* Regen. — Skt. *su su-nō-mi* presse Saft aus, *sū-ma-s*, *sū-ma-m* Milch, Wasser, Himmel, *sū-na-s* Fluss, *sav-a-m* Wasser.

Benf. I 408, Pictet I 138, Pott W. I 1341, Aufr. u. Kirchh. II 268. Diese Etymologie, welche Bopp Gl. nur zweifelnd aufstellt, hat freilich das gegen sich, dass die skt. W. *su* (Zd. *hu*) als Simplex nur von dem Auspressen der Pflanze vorkommt, die zur Bereitung des eben davon benannten Somatrankes dient. Vgl. No. 556, wo *σείω*, *σάλο-ς* besprochen sind. Aber in der Zusammensetzung mit *abhi* hat sie nach Westergaard eine weitere Anwendung (auch *adspergere*), und dass diese alten Datums war, machen die im Text angeführten Substantiva wahrscheinlich, zu denen sich vielleicht auch goth. *suiv-s*, mari-sav-s *λήμνη* gesellt. Aus der Grundvorstellung einer schüttelnden Bewegung lassen sich diese verschiedenen Gebrauchsweisen gut erklären. Vielleicht ist es sogar nicht zu kühn, ursprüngliche Gemeinschaft dieser W. mit der folgenden anzunehmen (Pott Ztschr. VI 365). Vgl. No. 497. — Mit einiger Wahrscheinlichkeit kann man auch *ῥαλο-ν*, *ῥελο-ς* Krystall, Bernstein, Glas, *ῥαλόεν διαφανές* (Hesych.) hieher stellen (Sonne Ztschr. XII 359). Das Substantiv hiess eigentlich wohl Regentropfen.

605) *ν-ιό-ς* Sohn. — Skt. W. *su*, *sū sav-ā-mi*, *sāu-mi* gigno, pario, *su-ta-s*, *sū-nu-s* zd. *hunu* filius. — Goth. *su-nu-s*. — Ksl. *sy-nŭ*, lit. *su-nū-s* Sohn.

Bopp Gl., Pott W. I 1314. — Der Stamm des gr. Wortes wechselt zwischen *νί* (No. Pl. *νί-ες*), *νίο* und *νίε* (Dat. *νίε*). Vgl. darüber Ztschr. III 78. Für *νίος* findet sich auch häufig *νός* geschrieben, Lob. El. I 137. Das Suffix, aber nur dies, ist dasselbe wie in lat. *fil-ii-s* von W. *fel* = *θηλ* (No. 307). Pott leitet auch das poet. *ῖ-νι-ς*, Sohn, als Fem. Tochter, von dieser W. ab, indem er es dem altn. *sveinn* puer, juvenis vergleicht; es würde dann für *sv-în-i-s* stehen. — Die Herkunft des Wortes von *ῥενν*, die oben erwähnt ward, ist schon bei Eustath. p. 1384, 59 unter vielen Albernheiten zu lesen. Dafür spricht, dass die W. *hu* (*hunām*) nach Justi geradezu beide Bedeutungen, zeugen, gebären und auspressen hat.

Spiritus asper

erscheint in folgenden Wörtern als Vertreter eines ursprünglichen von den übrigen Sprachen bewahrten, oder durch den verwandten Vocal *i* (*e*) ersetzten *j*.

- 606) Pronominalstamm *ó*, Fem. *á*, *ή*, *ó*-s welcher, *ós* wie.
Skt. *ja-s* N. *ja-t* welcher, welches, *jā-t* wie. — Zd. *ya* welcher.
Goth. *ja-bai* wenn, *jau* ob.
Lit. *jì-s* er, *jì* sie, *jũ* je, ksl. Masc. *i*, Fem. *ja*, Neutr. *je* er, sie, es.

Bopp Vergl. Gr. II 162, Schleicher Ksl. 262 f. Lit. Gr. 196. — Auf der lokrischen von Ross (L. 1854) edirten Inschrift steht Z. 6 die Form *ῥό-τι* als Neutrum des Pronomens. Wenn dies *ῥ* für das Zeichen eines ursprünglichen V-Lautes gelten dürfte, würde es die Zusammenstellung des griechischen Relativpronomens mit skt. *ja-s* widerlegen. Aber jene Inschrift, welche nach Kirchhoff's „Studien zur Gesch. des gricsh. Alphabets“ S. 206 „nicht weit über den Anfang des peloponnesischen Krieges hinausdatirt werden kann“, zeigt in vieler Beziehung eine gewisse Unsicherheit der Schreibung. So ist z. B. das *ῥ* zwar in *μεταφοικέου*, *ῥιδιοξένω*, *ῥασστός* gesetzt, fehlt aber A Z. 8 in *οἷ*, wo sogar der spir. lenis eingetreten ist. Dieser tritt auch in *ó* = *ó* B Z. 1, 5 ein, während *ῥΑΓΕΝ* für *ῥαγεῖν* steht. Kein Wunder, wenn dieser Schreiber auch einmal sein *ῥ* an den falschen Ort brachte. Da sich nun *ῥ* auch in einigen andern Fällen missbräuchlich und in einem andern da geschrieben findet, wo wir auf altes *j* schliessen können (*ῥασσίαφο* koreyr. Inschr. Aufrecht Ztschr. I 118), so dürfen wir uns, wie ich Jahn's Jahrb. Bd. 71 S. 354 zu zeigen gesucht habe, dadurch nicht irre machen lassen. So urtheilen auch Pott II² 366 und Sonne Ztschr. XII 273. Ersterer, der in Diganmmafragen meist Thiersch folgt, führt *ῥσος* als ebenfalls digammirt an. Das beruht auf einem Irrthum. Auf den herakleischen Tafeln steht *ῥ-ΟΣΣΑ* und ähnliches. *ῥ* ist hier stets das Zeichen des spir. asper (Ahr. dor. 35). Insofern nun jene Tafeln in vielen Fällen uraltes *ῥ* (*ῥ*) getreu erhalten, hier aber nicht haben, zeugen sie gegen, nicht für die Ansicht, dass dieser Laut vor Alters dem Relativstamme zukam. Das von Savelsberg Ztschr. VIII 402 für ein *ῥ* im Relativstamme geltend gemachte *βαλκινιάτης συνέφρητος Κρητες* (Hesych.), hat mit diesem nicht das geringste zu thun, kann vielmehr leicht zum St. *σφε* (No. 601) gehören, so dass es das eigne Alter des Genossen bezeichnet. So bleibt jene lokrische Inschrift das einzige Zeugniß dafür. Wer aber wird auf so schwachem Grunde noch dazu bei einem so viel gebrauchten Wortstamme neue Combinationen aufbauen wollen, wenn andre in jeder Hinsicht sprachlich sich mehr empfehlen? — Ich betrachte den Stamm *ja* als Erweiterung jenes *i*, das im lat. *i-s*, *i-d* altl. *i-m* und in dem angefügten *ι* von *ούτος-ι*, *ὅδι* am deutlichsten vorliegt. Wie sich das Relativ erst allmählich aus dem anaphorischen Demonstrativ entwickelt, sehen wir deutlich am demonstrativen Gebrauche von *ῥ*-s (*καὶ ῥς ἔφη*). Im Ksl. hat *i* (aus *jũ* entstanden) für sich gebraucht, die Bedeutung des lat. *is*, in der Zusammensetzung mit der dem griechischen *γε* entsprechenden Partikel *ζε* (*i-ze* = *ῥs-γε*) die des gr. *ῥ*-s, skt. *ja-s*. — Ueber skt. *jāt* = *ós* handelt Kuhn

355

in Hoefers Ztschr. II 175. Wir kommen unten S. 532 darauf zurück. — Das skt. *jā-vat* quamdiu entspricht dem gr. *ἔως*, wofür die ältere bei Homer anzunehmende Form *ἦος* — für *ἦ-φος*, *ἄφος*, daher dor. *ἄς* — war. Dass sich daraus der homerische Gebrauch dieser Partikel als Trochäus und das spätere Umspringen in den Iambus erklärt, während die Form *εἰως* gar keine Gewähr hat, ist von mir im Rhein. Museum 1845 H. 2 gezeigt. Vgl. S. 507.

- 607) Pronominalstamm *ῥμε*, aeol. *ῥμμε*, *ῥμεῖς* aeol. *ῥμμες*. — Skt. *jushmē*. — Goth. Lit. *ju-s* ihr.

Bopp Vgl. Gr. II 110, Schleicher Comp.² 651, Max Schmidt de pron. Gr. et Lat. p. 8. — Die Grundform ist *ju*, erweitert durch *sma*, *ju-sma*, wofür skt. *jushma*.

- 608) St. *ῥσμῖν* (Dat. *ῥσμῖν-ι*), *ῥσμῖνῃ* Schlacht. — Skt. *judh* *judh-j-ē* pugno, *judh-ma-s* pugna, pugnator, *judh-māna-m* pugna. Zd. *yud* kämpfen.

Bopp Gl., wo auch wie bei Pictet II 190 keltische Wörter verglichen und vermuthungsweise ahd. *gund* Schlacht hinzugefügt wird. Die letztere Annahme (anders Fick 64) wiederholt Leo Meyer Ztschr. VII 17, Pott I¹ 252, Benf. I 680, der wohl mit Recht *ju-dh*, auf *ju*, verbinden, in der Bedeutung *manus conserere* zurückführt. Vgl. oben S. 64.

Ein blosser Vocal

erscheint als Vertreter des ihm entsprechenden indogermanischen Vocals, also *ā*, *ε*, *o* als Vertreter eines *ā*, *ā η ω* als der eines *ā*, *ι* und *υ* als Vertreter von *i* und *u* in folgenden, von den verwandten Sprachen zum Theil in einer volleren Form erhaltenen Wörtern.

- 609) *ἔαρ*, *εἶαρ* Blut. — Skt. *as-ra-m*, *as-an*, *as-rḡ* Blut. — Altl. *assir* Blut, *assar-ā-tum* mit Blut gemischt.

Für die Bedeutung Blut citirt Suid. s. v. *ἔαρ* einen anonymen Dichter, vgl. *ἔαρ αἷμα Κύπριοι, εἰαροπότης αἱμοπότης* Hesych. Die Alexandriner gebrauchen das Wort auch vom Saft der Pflanzen. Paul. Epit. p. 16: *assaratum apud antiquos dicebatur genus quoddam potionis ex vino et sanguine temperatum, quod Latini prisci sanguinem assir vocarent*. Gl. Lab. *asser αἷμα*, Pott II¹ 113, Kuhn Ztschr. II 137. — Der als gräcoitalisch anzusetzenden Form *asar* steht skt. *asra-m* am nächsten, das Verhältniss der übrigen skt. 356 Formen und die W. ist noch unerschlossen. Griechisch *ἔαρ* steht regelrecht für *ἔσαρ*; auf das doppelte *s* im Lat. ist nach der Geschichte der lateinischen Schrift nichts zu geben. Ebel Ztschr. V 67 hält auch *αἷμα* (f. *ἄσ-μα*) für verwandt, was mir sehr unsicher scheint. — Verfehlt ist aber Savelsberg's Versuch (Ztschr. VII 385) die Bedeutung Blut aus der des Lenzes abzuleiten, also unser *ἔαρ* mit dem unter No. 589 besprochenen zu identificiren. Schon der von Suid. angeführte Vers *ἤχι κονίστραι ἄξινοι λύτρω τε καὶ εἶαρι πεπλήθασι* und die von den Scholien BV. zu T 87 erwähnte Lesart *εἰαρο-πῶτις Ἐρινύς* (vgl. M. Schmidt Ztschr. IX 294), beweisen, dass wir es hier

CURTIVS, griech. Etym. 3. Aufl.

mit keiner poetischen Uebertragung zu thun haben. Eine solche liegt aber in *ελαφ έλατας* bei Nicander Alexiph. 87 vor, vgl. „Blut der Rebe“.

610) *εῦω*, *εῦω* senge, *αῦω* zünde an, *αῦω*, *αῦω* dörre, *Εὔ-ρο-ς* Südostwind.

Skt. W. *ush* *ōsh-ā-mi* (f. *aus-ā-mi*) uro, *ush-ḡa-s* calidus. Zd. *ush* brennen, leuchten.

Lat. W. *us* *ur-o* (*us-si*, *us-tu-s*), *us-tor*, *us-tio*, *ustulāre*, *Auster* (?).

Ahd. *usil-var* gilvus, mhd. *ūs-el* favilla.

Bopp Gl., Pott I¹ 269, Benf. I 26, Kuhn Ztschr. II 273, Aufrecht V 135. Die W. *us* hat sich in allen diesen Wörtern in der Bedeutung brennen erhalten, während No. 612, 613 zu der verwandten Bedeutung leuchten gehören. *εῦω*: *us* = *γεύω*: *gus* (No. 131). Von *εῦω* und *εῦω* (f. *εῦσ-ω*), über dessen Spiritus die neueste Ausgabe von Steph. Thes. zu vergleichen ist, stammt mit erhaltenem *σ* *εῦσ-τραί* (*οἱ βόθροι ἐν οἷς εὔεται τὰ χοιρίδια*) und *εῦσ-ανα* (*τὰ ἐγκαύματα*) Pollux VI 91. — *αῦω* in der Bedeutung zünde an ε 490, daran schliesst sich der Begriff des Dörrens leicht an, den Lobeck Rhem. 11 aus *αῦω* halo (No. 597) entwickelt. Daher *αῦ-σ-ς*, *αῦ-αλέο-ς*, *αῦσ-τηρό-ς* trocken, *αῦ-χ-μό-ς* Dürre, etwa auch lat. *ār-co*, *ār-idu-s* mit *ā* für *au*, wie in *Cladius* u. a.? (Schmitz Rhein. Mus. XVII 303, Keil XVIII 142.) Das Compositum *ἐναύω* nebst *ἐναυσίς*, *ἐναυσ-μα* (glimmende Asche, Anfeuerung) hat die ursprüngliche Vorstellung länger erhalten. Neben der W. *ush* finden sich im Skt. Reste einer volleren W. *vas* (zd. *vanh* leuchten), aus der *ush* durch Kürzung hervorgegangen ist, namentlich *vās-ara-s* Tag. Diese W. *vas* = *us* liegt dem gr. *ἔσ-τια*, dem lat. *Vesta* zum Grunde. Ueber die Spuren des *f* vergl. Ahrens dor. 55. Diese Deutung der Wörter ziehe ich jetzt meiner früheren vor, wonach ich sie zu No. 206 stellte. Schenkl, Werth der Sprachvergleichung S. 17, Pictet I 157.

611) *ἦ-μῖ* sage (3. S. dor. *ἦ-τί*, aeol. *ἦ-σί*, Impf. 1. S. *ἦ-ν* 3 S. *ἦ*). — Skt. Perf. 3. S. *ah-a* er sprach, spricht. — Lat. *ā-j-o*, *ad-ag-iu-m*, *ad-ag-io(n)*, umbr. *ai-tu* dicito.

Bopp Gl. s. v. *ah*, Pott I¹ 281, Benf. II 64, Diefenb. I 17. — Die 1. S. Pr. kommt bei Aristoph., die 3. S. bei Alkman und Sappho vor (fr. 98 B.), das Präteritum ist homerisch und attisch. Die Meinung *ἦ* sei nichts andres als *φῆ*, blieb in der vulgären grammatischen Tradition trotz ihrer völligen Grundlosigkeit so sehr die herrschende, dass Döderlein Gl. 2199 die Verschiedenheit beider Stämme, welche die vergleichende Grammatik längst erkannt hatte, als etwas neues vorträgt. Die W. ist *agh* gr. *ἀχ* lat. *ag*. Sie ist in allen drei Sprachen defectiv. Das gr. *ἦ-μῖ* ist als Präsens ohne Bindevocal zu betrachten, wobei vor den Personalendungen das *χ*, wie in *ἦ-μαι* das *σ* unterdrückt ward; 357 lat. *ā-j-o* steht für *ag-i-o* wie *mē-j-o* für *mīg-i-o*, *mā-jor* für *māg-ior* (Ebel Ztschr. IV 288, Fleckeisen zur Kritik der altlat. Dichterfragmente S. 6), derselben Bildung gehört umbr. *ai-tu* = *ajeto* an (Aufrecht und Kirchh. I 142). *ad-ag-iu-m* (vgl. *παροιμία* aus *οἶμη* Lied No. 615), das dazu gesprochene, Zuwort, zieht Corssen I² 90 sehr richtig hieher; das verwandte *adagio* bespricht Varro l. l. VII 31 M. *nēg-a-re* steht gewiss für *ne-ig-ā-re* und geht auf ein Nomen *ne-ig-u-s* zurück, trotz der auffallenden Kürze der Stammsylbe. Davon, wie von dem aus *ag* abgeleiteten Frequentativum *axare* (Paul. Epit. 3, nomi-

nare), dem dazu gehörigen *axamenta* („carmina Saliaria“) und *ind-ig-ita-menta* handelt Corssen de Volscorum lingua Numb. 1858 p. 17 sq. mit überzeugendem Scharfsinn. — Goth. *af-aik-a* *āronūmai*, ahd. *gih-u* Inf. *jeh-an* dicere, affirmare zeigen eine abweichende Lautstufe und könnten nur unter der Voraussetzung verglichen werden, dass hier wie bei *ἔρώ* = skt. *ah-am*, *μέρος* skt. *mah-at*, in vorgothischer Periode ein *g* stand. Die W. wäre dann für die europäischen Sprachen wenigstens *ag* nicht *agh*, woraus sich allerdings alle übrigen Formen ebenso gut erklären liessen. Dennoch bleiben Schwierigkeiten.

612) *ἥέλιο-ς*, att. *ἥλιο-ς* Sonne, *ἀπ-ηλιώ-τη-ς* Ostwind. — Lat. *Auseliu-s*.

Diese Zusammenstellung habe ich Ztschr. I 29 ff. näher begründet. Sie stützt sich auf die von Hesych. bewahrte Form *ἥέλιος ἥλιο-ς Κοῖτες* (Ahrens dor. 48), aus der sich sowohl das homer. *ἥέλιο-ς* als das att. *ἥλιο-ς* erklärt. Beachtenswerth ist es, dass die letztere Form bei Homer nur einmal, θ 271, vorkommt. Wie aber neben dem lakon. *ἄβωρ* d. i. *ἄβως* sich lesb. *αῦως* erhalten hat, so dürfen wir für *ἥέλιος* eine Nebenform *αὔελιος* voraussetzen. Diese verhält sich zu *Auseliu-s* wie *αῦως* zu lat. *ausos(a)*, woraus *aurora* ward. Paul. Epit. 23, *Aureliam familiam ex Sabinis oriundam a Sole dictam putant, quod ei publice a populo Romano datus sit locus, in quo sacra facerent Soli qui ex hoc Auseli dicebantur*. Die W. ist *us* brennen leuchten (No. 610) und der etruskische Name des Sonnengottes *Usil* wahrscheinlich verwandt (Gerhard Ztschr. f. Alterthsw. 1847 No. 85). Vgl. Schweizer Ztschr. III 369, Ebel V 67, während Pictet IV 351, Orig. II 670 doch wieder eine Vermittlung mit dem unten zu besprechenden *Σείριος*, lat. *sōl* goth. *saui* sucht. Andre Besprechungen dieses Worts finden sich bei Benfey Or. und Occ. I 284, Corssen Beitr. 386, I² 349. Beide nehmen eine Mittelform *Σαφέλιο-ς* an, von welcher sie zu *ἥέλιο-ς* und *sōl*, freilich wieder in sehr verschiedener Weise zu gelangen suchen. Ich sehe nicht ein, warum man sich so sehr gegen die Annahme sträubt, dass der Hauptname der Sonne bei den Griechen und Römern ein verschiedener gewesen sei. Im Nighantu werden 31 indische Sonnennamen aufgezählt. Wir sehen ganz dasselbe bei dem Namen des Mondes. *μήνη* = *mena* (No. 471) veraltete in beiden Sprachen und wurde hier durch *σελήνη*, dort durch *lūna* ersetzt. Oder will man etwa auch diese für etymologisch gleich erklären? Nun haben wir im Griechischen zwei Namen für die Sonne überliefert. Der eine *Σείριος* (No. 659) lässt sich sehr leicht mit *sōl* vermitteln, der andre in seiner ältesten Form *ἥέλιος* noch leichter mit dem ebenfalls überlieferten *Auseliu-s*. Warum will man nicht zugeben, dass von diesen beiden der erste im Lateinischen, und ebenso in den nördlichen Sprachen, der andre im Griechischen der herrschende wurde? — Am wenigsten sollte man, wie Benfey und M. Schmidt es thaten, das angeblich pamphyliische *βαβέλιος* wieder hierauf beschwören. Dies Gespenst ist schon von Ahrens dor. 49 not. als solches erkannt. Da Hesychius uns das durch die alphabetische Anordnung gesicherte *ἄβελήν ἡλιακὴν Παμφύλιοι* bietet, so kann die Angabe des Heraclides bei Eustath. p. 1654, 20, dass dieselben Pamphylier *βαβέλιος* gesagt hätten, nicht richtig sein, und jener Angabe kommt insofern schon keine Glaubwürdigkeit zu, weil sie ein Ausfluss der absurden Ansicht ist, dass die Pamphylier vor jeden Vocal *β* setzten. Es ist dieselbe Kritiklosigkeit, die sich bei Dionys von Halic. in Bezug auf *f* findet und seine Angaben darüber verdächtig macht.

613) *ἦώς*, aeol. *αὔως*, att. *ἠώς* Morgenröthe, *ἠωσφόρος* morgenbringend, *αὔ-ριο-ν* morgen, *ἦ-ρι* (Adv.), *ἠέρ-ιο-ς* (Adj.) früh.

Skt. *ush* (Fem.) Morgen, *ush-a-s* leuchtend, *ush-as* (F.), in Zusammensetzungen *ush-āśā*, Morgenröthe, Morgen, *ush-ā* (Adv.) früh, *us-ra-s* morgendlich, *us-riḍā* Helle, Licht. — Zd. *usha*, *ushanh* Morgenröthe.

Lat. *aurôra* f. *aus-ôsa*.

Ahd. *ôs-tan*, altn. *aus-tur* oriens, ahd. *ôs-tar* (Adv.) im Osten.

Lit. *ausz-rà* Morgenröthe, *ausz-la* es tagt, ksl. *u-tro* Morgen.

Bopp Gl., Pott I¹ 138, Benf. I 27, Kuhn Ztschr. III 450, Aufrecht IV 256, Ebel V 67, Savelsberg VII 382 f., Miklosich Lex., Fick 23. — Ueber die griechischen Formen, zu denen auch ἀβὼ παῶι Λαῶνες (Hesych.) gehört, handelt Ahrens aeol. 38, dor. 49: Aber seine Ansicht von der Herkunft des Wortes (Ztschr. III 163) ist ganz verfehlt. Die W. ist *us* brennen, leuchten, wovon auch No. 612, wie das Skt. bis zur Evidenz zeigt. Die Inder und Perser bilden die hierher gehörigen Wörter aus der unverstärkten W. *us*, die europäischen Völker aus der durch Zulaut verstärkten Form *aus*. Wir dürfen also gräcoital. *ausos* voraussetzen, woraus sich alle griechischen Formen durch Ausstossung, die lat. durch Rhotifizierung des *s* und Hinzufügung eines ableitenden *a* erklären (vgl. skt. *ushās-ā*). Das *q* in αὔ-σις-ν gehört der Ableitung an wie in skt. *us-ra* lit. *ausz-rā*. Für ἡ-σι dürfen wir aus hom. ἡέ-σις ein älteres ἡε-σι voraussetzen und ἡε als Verkürzung des Stammes ἡος betrachten, wie *χορε-* in *χορε-ρό-ς*.

614) *í-ερós*-s kräftig, heilig. — Skt. *ish-ira-s* kräftig, frisch, blühend.

Kuhn Ztschr. II 274 weist das Sktwort als Beiwort von *manas* Sinn (*ἔρπον μένος*), *dēva-s* Gott, *bhū-mi-s* Erde nach. Nach dem PW. ist es auch Beiwort verschiedener Götter, bedeutet aber ursprünglich saftig (*ish* Fem. Saft, Kraft, Frische, Muth). *ish-ira-s* steht für *is-ara-s*, daraus ergibt sich nach Ausstossung des Silbanten die aeol. Form *ī-ερό-ς*, woher auch *ἱάρον* (Giese aeol. D. 409, Ahr. 26), später *ī-ερό-ς* (Ebel Ztschr. V 67). Dies und die für Verbindungen wie *ἱερός ἰχθύς* (II 407), *ἱερὴ ἕς* allein passende Bedeutung kräftig, rege habe ich Ztschr. III 154 ff. besprochen. Bergk's These (Rhein. Mus. XX 289) *ἱερός* sei mit *φαιρός* hell, blank, identisch dürfte ebenso schwer zu erweisen sein als die damit verbundene Behauptung, wo für *ἱερός* mit 'heilig' nicht auszukommen sei, hätten wir die Arbeit 'gedankenloser Rhapsoden' vor uns. Allerdings muss in der Blüthezeit des homerischen Epos 'heilig' schon die herrschende Bedeutung gewesen sein, aber in einzelnen Formeln erhielt sich die ältere, sinnliche.

615) W. ἰ ἐξ-μι (Pl. ἰ-μεν) gehe, ἰ-τη-s, ἰ-τα-μός-s geradezu,
dreist, οἰ-μος Gang, Weg, οἰ-μη Weise, Lied, οἰ-το-s
Geschick, Loos.

359 Skt. W. *i ê-mi* (Pl. *i-mas*) gehe, *i-ti-s* das Gehen, *ê-ma-s*,
ê-man Gang, Bahn. — Zd. *i* gehen.

Lat. *e-o* (*i-mus*), *i-ti-o(n)*, *i-tu-s*, *i-ter* (*it-iner*).

Goth. *i-ddja* ivi.

Lit. *ei-mi* (2. S. *ei-si*, 3. S. *ei-ti*), *ei-nù* gehe, *ei-smě* (Lex.)
Gang, Steig, ksl. *i-da eiui* (Inf. *i-ti*).

Bopp Gl., Pott W. I 396 ff. — Wie sich W. *i* im Skt. zu *jā*, so hat

sich gr. *i* zu *ie* erweitert, das in *ie-vai* vorliegt. In causativer Bedeutung geht aber aus demselben *ja i-η-μι* d. i. *ji-jâ-mi* hervor und mit dem Zusatz eines *c* lat. *ja-c-i-o*, wie ich Philologus III S. 5 ff. Ztschr. II 400 nachzuweisen gesucht habe. Die Zweifel Pott's II² 967 verlangen um so weniger je mehr er die Schwierigkeiten seiner eignen Deutung aus W. *as* werfen, die nur für den Präsensstamm, skt. *as-jâ-mi*, etwas scheinbares hat, selbst hervorkehrt. Den Vorwurf, meine Annahme einer causativen Bedeutung der Reduplication sei ‚erlichtet‘, weise ich mit Rücksicht auf *i-στη-μι* und *si-st-o* neben *stare* und *στῆναι*, *λέαθον* neben *ἔλαθον*, *ᾠρορον*, *δέδαον*, *κέκαθον*, *ἔλεαχον* (Temp. und Modi 155) als unbegründet zurück. Was Pott sonst als ‚ausser Acht gelassen‘ bezeichnet, ist alles an den erwähnten Orten wohl erwogen. Die Ansicht Leo Meyer's Ztschr. VIII 249, dass *i-η-μι* aus jener W. *sa* hervorgegangen sei, die in *se-r-o* für *se-s-o* vorliegt und die er auch mit *si-n-o* in Verbindung bringt, lässt sich mit dem Gebrauch von *ἔσθαι* im Medium schwer vereinigen, das consonantischen Anlaut und die Bedeutung streben, schenken hat. — Vgl. oben S. 62, und über die durch *dh* (gr. *θ*, d. sl. *d*) erweiterten Formen, zu denen *i-θ-μα*, *i-θύ-ς*, *iθ-μός* gehört, S. 64. Die Bedeutung von *iθύς* wird durch *iτη-ς* gegen Pott's Zweifel (W. I 161) gesichert. Ueber goth. *iddja* handelt Müllenhoff Haupt's Ztschr. XII 387. — Corssen's Einwendungen I² 213, 454 scheinen mir alle durch die sehr glaubliche Annahme erledigt zu werden, dass von Alters her *i* und die erweiterte W. *ja*, wie es im Skt. der Fall ist, neben einander bestanden.

616) *l-o-s*. — Skt. Zend *ish-u-s* Pfeil.

Bopp Gl., Kuhn Ztschr. II 137. — Das ι , in der Regel lang, ist in $\iota\acute{o}\mu\omega\rho\alpha\iota$, bei Pind. auch in $\iota\acute{o}\chi\acute{\alpha}\tau\alpha$ kurz. Als W. weisen B. u. R. im PW. ish (d. i. is) in der Bedeutung entsenden nach. $\acute{\alpha}\iota\sigma\text{-}\tau\acute{o}\varsigma$ kann damit nichts zu thun haben, weil es einen Consonanten zwischen o und ι verloren haben muss.

617) W. ic wünschen, *lô-τη(τ)-s* Wunsch, Wille, *ē-μεγο-s* Sehn-
sucht. — Skt. W. *ish êk'k'h-â-mi* (d. i. *ais-sk-â-mi*) suche
auf, begehre, *ik'k'hâ* Wunsch, *ish-ta-s* erwünscht, *ish-ma-s*
(*ish-ma-s*) Liebesgott. Zd. *ish* wünschen. — Umbr. *es-unu*
Opfer, sabin. *ai-s-o-s* Gebet. — Ahd. *eis-c-ôn* heischen,
eis-ca Forderung. — Lit. *jėszkô-ti*, ksl. *iska-ti* suchen.

Bopp Gl., Pott I¹ 269, Benf. I 15, Aufrecht Ztschr. I 160. Die W. ist *is*. *ἰό-της* führt auf ein verlorenes Adjectiv *ἰό-ς* wollend. Ueber das Suffix von *ἱ-μερος* vgl. Aufrecht Ztschr. I 480, Kuhn II 275. Dazu noch *Ἰμέρα Ἰμέρα-ς*, vielleicht gar *Ἰμβρος* (vgl. *μεσ-ημβρ-ία*). Vielleicht ist das *s* der W. erhalten in den EN. *Ἰσ-μὴν* *Desiderata*, *Ἰσμηνός* (vgl. No. 312^b), *Ἰσ-μαγος* (Sohn des Eumolpos und Name der kikonischen Weinstadt). Ebel Ztschr. V 66. Pott Ztschr. IX 415 fügt den *Ἰμμάγ-αδο-ς* hinzu, der ebenfalls Sohn des Eumolpos genannt wird, mit *μμ* = *σμ* wie im ael. *ῥμμε* = skt. *jushmat*. — Ueber die italischen Wörter Corssen Ztschr. IX 139, I² 375. — Die der nordischen Sprachen gehen auf den im skt. *ikkhā* erhaltenen Nominalstamm *is-ka* zurück. Vgl. Fick 19.

618) *ʒvo-s*. — Lat. *as-inu-s*. — Goth. *as-ilu-s*, altn. *asni*. — Lit. *as-ila-s*, ksl. *os-ŭ-lŭ* Esel.

Benf. I 123 und Pictet I 354 halten das Wort für semitischen Ursprungs (hebr. *athôn* Esel). Aber da die nördlichen Sprachen im Suffix meist *l* und

360 sammt dem Lat. im Stamme ein *s* zeigen, so ist das unwahrscheinlich. Ich nehme daher eine indogermanische Doppelform *as-na-s* und *as-la-s* an; aus *as-na-s* ist gräcoitalisch *as-no-s*, lat. *as-i-no-s* mit erweichendem Hülfsvocal, gr. *ō-vo-ς* mit Ausstossung des vor *v* beschwerlichen *σ* geworden. *as-i-nu-s* verhält sich ähnlich zu *ō-vo-ς* wie *um-e-ru-s* zu *ō-μ-o-ς* (No. 487). Diefenb. I 75 vergleicht noch lat. *as-io(n)* Ohreule. A. Weber Ztschr. X 400 knüpft *as-inu-s* an skt. *as-ita-s* schwarz und *āsa-s* Asche an, vielleicht mit Recht; aber dass *ō-vo-ς* davon zu trennen sei glaube ich nicht, noch weniger, dass *ō-vo-ς* mit *onus* Last zusammenhänge und auf W. *an* wehen zurückgehe. Der Ausfall des *σ* vor *v* hat im Griechischen nichts auffallendes.

619) *οὔς*, hom. Pl. *οὔατ-α*. — Lat. *aur-i-s*, *aus-cul-to*. — Goth. *aus-o*. — Lit. *aus-i-s* (Fem.), ksl. *uch-o* (Gen. *uses-e*) N. Ohr.

Pott W. I 643, 652, Benf. I 42, wo eine in lautlicher Beziehung völlig unhaltbare Verwandtschaft mit skt. *ghōsha-s* Geräusch, zd. *gaosha* Ohr, angenommen wird. — Leo Meyer Ztschr. V 369. — Die Wörter für den Begriff Ohr haben factisch nur den anlautenden Diphthong gemein, dessen älteste Gestalt *au* noch in der tarentinischen Form *ἄτα* oder, wie wir wohl richtiger schreiben, *ἄ-τ-α* (*ἄτα* Hesych.) d. i. *ἄ-τ-α* und im neugriech. *αὐτ-ί* = *ἄτ-ί-o-v* (E. Curtius Gött. Anz. 1857, Nachrichten S. 311) zu erkennen ist. Wir dürfen in diesem Diphthong, der sich auch im lesb. *παρ-άνα* = hom. *παρήιον*, att. *παρῑά* Wange erhalten hat, die unter No. 586 erörterte W. *av* aufmerken vermuthen. Nun finden wir aber in drei Sprachfamilien diesem Stamme ein *s* hinzugefügt. Vgl. S. 65. Aus dem Stamme *aus* geht lit. *aus-i-s* und lat. *aur-i-s* für *aus-i-s* (vgl. *nār-e-s* neben *nās-u-s*) durch den Zusatz eines ableitenden *i*, goth. *aus-o*, ksl. *uch-o* (für *us-o* St. *us-es*) durch den Zusatz andrer Suffixe hervor. Das *s* hat sich auch im lat. *aus-culto* deutlich erhalten. Danach wird es wahrscheinlich, dass auch das griechische Wort ursprünglich einen Sibilanten im Stamme hatte. Als griechische Grundform betrachte ich also *αὔσ-ατ*. Das Suffix *-ατ* ist dasselbe, das wir auch in *γουν-ατ* für *γουν-ατ*, *δουρ-ατ* für *δουρ-ατ* antreten sahen. Zu *αὔσ-ατ* verhält sich *οὔσ-ατ* wie zu *αὔρα οὔρο-ς* (No. 587). Durch die gesetzmässige Einbusse des *σ* ward daraus *οὔ-ατ*. Dieser Stamm ist für die Casus obliqui bei Homer der herrschende. Durch den Uebergang von *οὔ* in *ὄ* (vgl. *βοῖ-ός*) entsand *ὄ-ατ*. Davon liegt noch eine Spur vor im lakon. *ἐξωβάδια ἐνώτια* (Hesych.). Auch *f* musste dann schwinden: dor. *ῶατ*, ionisch *ὄατ*, zusammengezogen *ῶτ*. Das uncontrahirte *ῶας* glaube ich in den Erläut. z. m. Schulgr. S. 67 für A 109 nachgewiesen zu haben. Was den Nom. Sing. *οὔς* betrifft, so liegt in ihm entweder ein kürzerer Stamm vor, wie in *γόνυ* neben *γουν-ατ*. Das ist die jedenfalls beachtenswerthe Meinung Froehde's Ztschr. f. Gymnasialwesen 1864 S. 195. Oder *οὔς* ist aus *οὔας*, möglicherweise zunächst aus einer Nebenform *οὔος* (vgl. *ῥόος* neben *ῥόατ*), contrahirt (vgl. Ebel Ztschr. XIII 457). Vgl. Herodian ed. Lentz II 281. — Bemerkenswerth ist noch die tzakonische Form *ἄβουτᾶνα*, Plur. *ἄβουτᾶνε* (Thiersch üb. d. Sprache d. Tzakonen S. 522). Da in dieser merkwürdigen Mundart *ou* der regelmässige Vertreter von *o*, *β* aber = *f* ist, so erhalten wir den Stamm *ἄfor*, dem hier ein neues weiter bildendes Suffix angefügt ist. Dies *ἄf-ατ* stammt offenbar so gut wie das gemein neugriechische *αὐτ-ί* aus der Zeit, da im Stamme noch der Diphthong *av* herrschte. Statt dessen ist hier das *α* der Endung zu *o* verdumpft.

III.

Drittes Buch.

Unregelmässige Lautvertretung.

τὸ μὲν ζητούμενον
ἀλωτόν· ἐκφεύγει δὲ τὰ μελούμενον.
Soph. Oed. R. 110.

Im zweiten Buche sind 616*) Wörter und Wortfamilien aufgeführt, in denen wir die regelmässige Vertretung der indogermanischen Laute, wie sie Seite 82 ff. und in der Tabelle S. 124 näher bestimmt ist, durch die entsprechenden griechischen glaubten nachweisen zu können. Da es nicht unwichtig ist, ehe wir zur Erwägung der Ausnahmen übergehen, von der grossen Ausdehnung der Regel uns eine deutliche Vorstellung zu bilden, so wollen wir unsre nunmehrige Aufgabe mit einem kurzen Rückblick beginnen. Zahlenverhältnisse dienen auch in diesen Untersuchungen zu bestimmterer Veranschaulichung. Mag diese immerhin, weil die Sonderung der einzelnen Wurzeln und Wortstämme von einander auf keinem haarscharf zu definirenden Princip beruht, nur approximativ sein, man wird ihr eine gewisse Geltung nicht versagen können. Zunächst wird die Zahl 616 dadurch, dass 41 Nummern mehrfach (mit a und b, bisweilen auch c) vorkommen — was natürlich nur deswegen geschah, um die einmal festgesetzte Zählung nicht durch später hinzugefügte Nummern zu stören — auf 657 erhöht. Dabei dient aber der grösste Theil der aufgeführten Wurzeln und Wörter nicht bloss als Beleg für eine einzelne, sondern bei weitem die meisten zur Bestätigung einer doppelten und dreifachen Lautvertretung. W. δακ z. B. (No. 9) ist nur unter α angeführt, kann aber ebenso gut als Beispiel für δ und für α dienen. Mithin enthalten jene 657 Nummern eine bedeutend grössere Anzahl von Belegen für die regelmässige Lautvertretung. Wenn wir dabei von den Vocalen gänzlich absehen und nur die Consonanten berücksichtigen, so stellt sich folgendes als das Gesamtergebniss heraus.

*) No. 336 ist durch Versehen übersprungen, No. 217, 276 sind weggefallen, daher nur 616, nicht wie die fortlaufende Zählung ergeben würde 619. Ich habe dies auch in der dritten Auflage unberichtigt gelassen, weil die Berichtigung ebenso wie die Beseitigung der Doppelnummern viele Zahlenveränderungen nöthig gemacht haben würde, ohne dass damit etwas wesentliches gewonnen würde.

364	Zu den 129 für κ aufgeführten Beispielen kommen aus den übrigen Buchstaben 11 Summa 140				
	zu den 53 für γ aufgeführten kommen	9	„	-	62
	„ „ 42 „ χ „	kommt eins	„		43
	„ „ 51 „ τ „	kommen 14	„		65
	„ „ 53 „ δ „	„ 21	„		74
	„ „ 29 „ θ „	„ 2	„		31
	„ „ 67 „ π „	„ 35	„		102
	„ „ 6 „ β „	„ 4	„		10
	„ „ 23 „ φ „	„ 13	„		36
Beispiele für gutturales ν (γ) finden sich					
	zu den 33 für ν aufgeführten kommen	32	„		65
	„ „ 40 „ μ „	„ 32	„		72
	„ „ 36 „ ρ „	„ 122	„		158
	„ „ 42 „ λ „	„ 78	„		120
	„ „ 17 „ σ „	„ 59	„		76
	„ „ 5 „ ξ „	„ 1	„		6
	„ „ 13 „ ζ „	„ 38	„		71
	„ „ 8 „ spir. asp. = s „	„ 16	„		24
	„ „ 3 „ „ = j „	„ 2	„		5

Als Gesamtsumme ergibt sich also 1167,

eine gewiss ansehnliche Ziffer, zumal da hiebei nur die Uebereinstimmung der Consonanten in Stammsyllben berücksichtigt, die in deutlich erkennbaren Ableitungs- oder Flexionssyllben, wie sich von selbst versteht, ebenso aber die Uebereinstimmung der Vocale ausgeschlossen ist. Und da fast von jedem der angeführten Beispiele eine mehr oder minder grosse Anzahl abgeleiteter Wörter her stammt, welche nicht mit in Anschlag gebracht ist, so kann man ungefähr ermessen, ein wie bedeutender Theil des griechischen Wörterschatzes der regelmässigen Lautvertretung folgt, oder mit andern Worten, in welchem Umfange der griechische Wörterschatz dem der verwandten Sprachen entspricht, ohne dass wir dabei andere als die in jenem Grundgesetze angenommenen Lautübergänge voraussetzen.

Die hier aufgeführten Zahlen haben indess auch noch einen andern Werth. Sie veranschaulichen die Häufigkeit der einzelnen Consonanten. Es ist beachtenswerth, dass in Stammsyllben die Laute ρ , κ , λ , π , σ , μ , δ , τ , ν , γ und zwar in dieser Reihenfolge die häufigsten der treu erhaltenen Consonanten sind, dass β nur in 10 Beispielen sich als ursprünglich nachweisen lässt. Aus dem letzteren Verhältniss wird man veranlasst zu zweifeln, ob der Laut b vor der Zeit der Sprachtrennung schon existirte und nicht etwa erst in einer späteren Periode der allmählich sich vollziehenden Aus-

sonderung sich feststellte (vgl. Grassmann Ztschr. XII 122). Dies ist der Grund, warum in der Tabelle S. 83 dem b bei seiner Auf-
führung als indogermanischer Laut ein Fragezeichen hinzugefügt ist. *) Auch bei der Erwägung der unregelmässigen Lautübergänge werden die einzelnen Zahlenverhältnisse der regelmässigen Vertretung für uns wichtig werden, um nach ihnen die Ausdehnung der sporadischen Uebergänge zu messen. Für die Etymologie, welche nach verschiedenen Richtungen hin so viele Zweifel zulässt, darf man den Vortheil bestimmter Zahlen nicht ausser Acht lassen.

Indess, wir haben keineswegs die Absicht uns tiefer in dergleichen, obwohl nicht unwichtige Berechnungen einzulassen. Vielmehr ist hier, wo wir von der Regel zur Ausnahme überzugehen im Begriffe stehen, der Ort auf die Möglichkeit der Ausnahme überhaupt einzugehen und wo möglich ein Princip für die Abweichungen von der Regel zu finden. Dass die Sprache im grossen und ganzen von festen Gesetzen beherrscht wird, welche sich mit Naturgewalt geltend machen, und dass solche Gesetze namentlich und ganz vorzugsweise das Gebiet der Sprache betreffen, mit dem wir es hier zu thun haben, die von willkürlichen Einwirkungen des selbstbewussten Geistes nur wenig berührte Welt der Laute, darf als ausgemacht betrachtet werden. Da aber diese Lautwelt ein in beständiger, wenn auch leise fortschreitender Veränderung begriffenes Naturobject ist, so entsprechen, wie wir schon oben gesehen haben, die Laute keiner einzigen uns erhaltenen Sprache völlig denjenigen Lauten, welche wir als die vor der Sprachtrennung der indogermanischen Ursprache eigenen aufstellen dürfen. Als die Grundrichtung dieser Veränderung erkannten wir aber schon S. 23 die abwärts steigende, abnehmende, oder wie wir es am besten glaubten nennen zu können, die Verwitterung der Laute. Denn in der That liegt die Vergleichung mit den durch atmosphärische Einflüsse allmählich abnehmenden und hinschwindenden, trotz dem aber so beharrlich ihren Kern bewahrenden Gesteinen sehr nahe, zumal da mit diesem Bilde zugleich der Gegensatz gegen eine falsche, für ein anderes Gebiet des Sprachlebens berechnete, Theorie vom Wachsen und Spriessen gegeben ist. Die Laute der Sprache als solche nehmen nicht zu, sondern ab, sie wachsen nicht, sondern nutzen und schleifen sich ab, oder anders ausgedrückt, die Völker lassen, nachdem der Bau ihrer Sprachen im wesentlichen feststeht, 366

*) Einen Vertheidiger hat das b als indogermanischer Laut an Bickell Ztschr. XIV 425 gefunden. Aber auch er weiss nur eine kleine Anzahl von Wörtern nachzuweisen, in denen die ursprüngliche Existenz des b Wahrscheinlichkeit hat.

im Laufe der Zeiten immer mehr von dem lautlichen Gehalte der Wörter hinschwinden. Nicht als ob dies jenem unverilgbaren Zusammenhange widerspräche, den wir zwischen den zu Wörtern verbundenen Lauten und den durch sie bezeichneten Vorstellungen glaubten annehmen zu müssen. Aber zur Bezeichnung einer Vorstellung, die bei dem ersten Hervorbrechen des Wortes eines voller tönenden Lautgebildes bedurfte, genügte, nachdem die Vorstellung sich einmal festgestellt hatte, häufig ein schwächerer Lautcomplex, gleichsam eine Abbeviatur oder ein Schatten des ursprünglichen. Schwächung also ist das Hauptprincip für allen weder durch die Berührung der Laute unter einander, noch durch die Zwecke des Sprachbaues (S. 51 ff.) bedingten Lautwandel.*) Und dies Princip stellt sich schon in der regelmässigen Vertretung der indogermanischen Laute durch griechische deutlich heraus. Denn wenigstens die beiden Arten der durchgreifenden Lautveränderung, welche wir S. 85 als Lautspaltung und Lautverlust bezeichneten, sind, näher betrachtet, eine Abschleifung und Verwitterung. Von dem Lautverlust braucht das nicht erst nachgewiesen zu werden. Unzweifelhaft hat ein Abnehmen der Laute stattgefunden, wenn die Griechen an die Stelle des ursprünglichen *vāstu* (No. 206) später mit Verlust des Digamma *ἄστν* setzten. Aber auch die Vocalspaltung ist eine

*) Max Müller (Lectures II 176) gebraucht für die Lauterscheinung, welche wir Verwitterung nennen, den Ausdruck 'phonetic decay' und sieht den Anlass dazu mit Recht in einer gewissen Lässigkeit des Sprechens ('Laziness, muscular relaxation'). Wenn derselbe aber von den auf diese Weise entstehenden Lautveränderungen eine zweite Art glaubt unterscheiden zu können, welche er mit dem Namen 'dialectic growth' oder 'dialectic variation' bezeichnet, so wird man ihm darin schwerlich folgen und noch weniger annehmen dürfen, dass die Quelle dieser zweiten Lautveränderung eine frühere, unbestimmte 'Aussprache' der Laute sei. Unbestimmtheit der Laute scheint mir mit jener kräftigen Articulation, die gerade den ältesten Sprachen eigen ist, unverträglich. Ausserdem hört die mundartliche Differenz nie auf. Wäre die Verschiedenheit zwischen dem skt. *ap* und dem lat. *aqua* nur so zu erklären, dass weder der gutturale noch der labiale Consonant, sondern ein Mittelding zwischen beiden zur Zeit vor der Spaltung der indogermanischen Ursprache gehört wäre, so müsste man auch für das lat. *aqua* noch eine unbestimmte Aussprache annehmen, da sich im Wallachischen dafür wieder *apa* findet. Ferner da jenem *p* = *qu* deutsches *h* entspricht (goth. *ahva*), so hätten wir uns einen Laut vorzustellen, der zwischen *p*, *k* und *h* schwebte. Wo aber gibt es einen solchen Laut? — Es gilt vielmehr sämtliche Lautveränderungen auf eine Quelle zurückzuführen. Eben jene im Laufe der Zeit mehr und mehr zunehmende Lässigkeit des Sprechens machte sich in verschiedener Weise geltend. Und diese Verschiedenheit müssen wir aus der Natur der Sprache zu erklären suchen. Wir können dabei namentlich dreierlei Anlässe annehmen, erstens Einwirkung von Nachbarlauten, zweitens das Entstehen von unwillkürlichen Nebenlauten oder parasitischen Lauten, wozu dann drittens ein mehr geistiges Princip, der Trieb nach Unterscheidung kommt,

Abschleifung. *a* ist der Vocal, zu dessen Hervorbringung die reinste 367 und schärfste Articulation gehört, wie man das daraus erkennen kann, dass er in sehr vielen Sprachen im Munde minder gebildeter, und darum ihre Sprechorgane weniger beherrschender, bald zu *o*, bald zu *e* hinüber schwankt, wovon der physische Grund in einer sich verschiebenden Stellung des Mundes liegt. Wegen dieser Natur des A-Lautes geht derselbe im Griechischen und Lateinischen niemals aus einem andern Vocal hervor. Die Spaltung des alten indogermanischen A-Lautes in *a*, *e*, *o* stellt sich also, anders betrachtet, so, dass *a* in einer Anzahl von Fällen erhalten wird, in einer andern bald zu *e*, bald zu *o* verwittert. Allerdings gewährt diese Spaltung namentlich dem gräcoitalischen Sprachenpaare, bei dem sie am regelmässigsten durchgeführt ist (S. 88), eigenthümliche Vorzüge und ist von dem Sprachgeiste zu den sinnreichsten und mannichfaltigsten Unterscheidungen*) benutzt, so dass die Verwitterung sich wieder, anders betrachtet, als Verschönerung und Bereicherung der Sprache darstellt, allein von dem naturgeschichtlichen Standpunkte aus, auf dem wir hier stehen, fällt diese Veränderung doch unter das Grundprincip der Lautschwächung. Auch bei manchen andern Veränderungen und Verschiebungen ergibt sich dasselbe auf den ersten Blick. So möchte wohl niemand leugnen, dass das griechische *v* aus dem indogermanischen *u* durch eine Schwächung entstanden ist, dass also die Boeoter, welche den U-Laut bewahrten, durch Erhaltung des kräftigeren Lautes vor den übrigen Griechen ebenso im Vorzug sind, wie die Mehrzahl der romanischen Nationen vor den Griechen hierin zu vergleichenden Franzosen. Für *v* nämlich kann die Aussprache unsers echt und voll hervorgebrachten norddeutschen *ü* als erwiesen betrachtet werden, wenigstens für die Blüthezeit der griechischen Sprache, denn später hat dieser Laut unzweifelhaft eine weitere Verdünnung erfahren, bis er schliesslich mit dem I-Laut völlig zusammenfiel. (Erläuterungen z. m. Schulgrammatik Prag 1863 S. 22.) Der Laut *ü* entsteht aber aus *u* durch ein Hinüberschwanke des reinen U-Lautes zu dem dünnsten und leichtesten der Vocale, dem *i*, indem, wie die Physiologen nachweisen**), die zur Hervorbringung des vollen *u* erforderliche Verschiebung der Lippen unterlassen wird. Mit der Schwächung des

*) Vgl. meine Schrift „Die Sprachvergleichung in ihrem Verhältniss zur classischen Philologie“ 2te Aufl. S. 33 ff.

**) Vgl. Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute (Wien 1856) S. 21, wo indess der umgekehrte Gang von *i* zu *ü* beschrieben wird. Es wäre sehr wünschenswerth, dass die Physiologen vorzugsweise die in der Sprachgeschichte vorkommenden Lautübergänge erläuterten.

368 *u* zu *v* trat in das Griechische zuerst jene Tendenz ein, welche sich im Laufe der Zeit immer mehr geltend gemacht hat, dem I-Laut das Uebergewicht über alle Vocale zu geben. Mithin ist die Verwandlung von *u* in *v* der Beginn jenes Itacismus, den wir in der neugriechischen Sprache bis zu einem solchen Uebermass der Monotonie gesteigert finden. (Vergl. Heyse System der Sprachw. S. 268.)

Unter den ebenfalls schon erwähnten specifisch griechischen Lautübergängen ist oben die Verwandlung eines anlautenden *s* in den spiritus asper erwähnt. Dieser Uebergang unterscheidet sich von den so eben erörterten dadurch, dass er kein durchgreifender ist. Denn einerseits findet er sich im Gemeingriechischen überhaupt nur im Anlaut und zwar vor Vocalen und anderntheils ist er auch hier kein allgemein durchgeführter. Bisweilen hält sich das alte *σ* theils neben dem spiritus asper: *σῦς* neben *ῥς* (No. 579), theils ohne solche Nebenform: *σάος* (No. 570), *σάω* (No. 571), *σίαλον* (Nr. 557), *σῶριγξ* (Nr. 519). Aber die Zahl der Wortstämme, in welchen dies der Fall ist, ist doch eine sehr kleine gegenüber den vielen, die im Anlaut vor Vocalen jenen Wandel eintreten lassen. Unter 28 Wortstämmen mit *σ* vor einem Vocal, die im Laufe dieser Untersuchungen erörtert werden, sind die 5 erwähnten und das hernach zu besprechende *σέβω* die einzigen, bei denen die Vergleichung der verwandten Sprachen es wahrscheinlich macht, dass der Sibilant von Alters her unmittelbar vor dem Vocal stand, während sich darunter 11 befinden, bei denen der Ausfall eines Consonanten wahrscheinlich ist (z. B. *σίδηρος* No. 293, *σάλπινξ* No. 388, *σιγή* No. 572, *cu* No. 578), einer, bei welchem die Entstehung des *σ* aus *τ* (*σῦ* = *τῦ*) und zwei, bei welchen die Erweichung aus einer härteren Lautgruppe (*σύν* aus *ξύν*, *σώχω* aus *ψώχω*) sich erweisen lässt. Wir müssen also die Erhaltung des *σ* vor Vocalen als die Ausnahme, dessen Verwandlung in den Hauch als die Regel betrachten. Ebenso mussten wir die Verhauchung der beiden andern Spiranten *v* und *j* mit zu dem regelmässigen Lautübergang rechnen. Tritt also dieser Lautwandel schon hiedurch in eine noch weitere Analogie, insofern wir der griechischen Sprache die Abneigung gegen Spiranten als eine charakteristische Eigenthümlichkeit zusprechen dürfen, so gewinnen wir andererseits für die Verhauchung des *s* dadurch einen Anhalt, dass derselbe Sibilant zwischen zwei Vocalen regelmässig wegfällt. Man hat es nämlich längst erkannt, dass als Zwischenstufe zwischen dem vorauszusetzenden Participialstamm *έσ-ovt* = indogerm. *as-ant*, skt. *s-ant*, lat. *s-ent* und dem homer. *έ-ovt* die Mittelform *έ-όντ*, oder deutlicher geschrieben *eh-ont* anzunehmen ist und namentlich aus der lakonischen Mundart die Existenz einer solchen internen Aspiration

für älteres Sigma (*Mōā* für *Mōσα*) wirklich nachgewiesen.*) Mithin gehört zur griechischen Lautregel die Neigung Sigma vor Vocalen in den spiritus asper zu verwandeln, eine Neigung, die in der persischen Sprachfamilie und in dem wallisischen Zweige der keltischen Sprachen wiederkehrt, in einzelnen Spuren aus der kärnthnerischen Mundart des Neuhochdeutschen (Kuhn, Ztschr. XII 398) nachgewiesen ist, nach Max Müller (Lectures II 164) auch in einzelnen polynesischen Sprachen sich findet und sich dadurch als eine in der Natur der menschlichen Sprachwerkzeuge begründete Neigung erweist. Wie man sich diesen Uebergang eigentlich vorzustellen hat, ist meines Wissens bisher von niemand gezeigt. Auch hier bleibt Raum für die physiologische Erklärung. Dass aber der spiritus asper ein schwächerer Laut ist, dass er weniger Articulationskraft erfordert als Sigma, bedarf keiner weiteren Ausführung. Unsern Physiologen gilt *h* kaum für einen Consonanten (Brücke a. a. O. S. 8), indem „dieser Laut durch keine jener Bedingungen entsteht, welche alle übrigen Consonanten hervorbringen“. Mithin bewährt sich auch hier das Gesetz der Verwitterung und hat die jetzige Sprachwissenschaft, wenn sie früheren unwissenschaftlichen Behauptungen von der „Verdichtung der Hauchlaute“, oder von einem „Schwanken zwischen *s* und *h*“ gegenüber die unbedingte Priorität des Sibilanten behauptet, nicht bloss die Majorität der Sprachen, sondern auch die -ratio für sich. Die einzige Thatsache, dass die lateinische Sprache der griechischen gegenüber jenes *s* bewahrt, würde genügen um falsche Vorstellungen von der Entstehung derselben aus der griechischen zu widerlegen.

Bis hieher also fanden wir alle bis jetzt untersuchten Lautübergänge im Einklange mit der bezeichneten Grundrichtung. Dagegen scheint dies bei einigen andern Uebergängen, die ebenfalls schon erwähnt sind, nicht der Fall zu sein. Vor allem kommen hier die Aspiraten in Betracht. Wir sahen, dass *χ* regelmässig einem indogermanischen *gh*, *φ* einem *bh*, *θ* einem *dh* gegenüber steht. Um diesen Lautübergang zu verstehen, müssen wir zuerst den wirklichen Laut der griechischen Aspiraten feststellen, über welchen in neuerer Zeit namentlich von Arendt in „Kuhn's und Schleicher's Beiträgen zur vergleichenden Sprachforschung auf dem Gebiete der arischen, keltischen und slawischen Sprachen“ Bd. II S. 283 ff. Zweifel ausgesprochen sind. Arendt, dessen Verdienst um die physiologische Erklärung dieses Vorganges wir hernach bereitwillig anerkennen werden, behauptet in Betreff der phonetischen Geltung der griechischen Aspiraten, dass diese Laute nur kurze Zeit wirkliche, aus

*) Giese Aeol. D. S. 310 ff., Ahrens dor. p. 74 sqq., Kuhn Ztschr. II 135.

einem harten Explosivlaut mit nachfolgendem Hauch zusammengesetzte Doppellaute gewesen und schon früh in harte Spiranten übergegangen wären.

370 Es muss allerdings eingeräumt werden, dass dieser Uebergang stattfand, denn die Zeichen χ , θ , ϕ bezeichnen für die neueren Griechen nicht mehr Aspiraten, sondern Spiranten, und wenn Priscian I p. 12 (Hertz) den Unterschied zwischen dem griechischen ϕ und dem lateinischen f mit Recht nur darin setzt („hoc solum interest“) dass jenes mit geschlossenen Lippen („fixis labris“) gesprochen ward, so war wenigstens ϕ schon zu seiner Zeit ein Spirant, freilich nicht wie f und das neugriechische ϕ ein labiodentaler, sondern ein interlabialer. Die Frage nach der Aussprache ist hier wie überall genauer so zu stellen: wann begann die neue, wie lange hielt sich wohl eine ältere Aussprache? Dass nun in der Blüthezeit des griechischen Alterthums die griechischen Aspiraten noch wirkliche Doppellaute waren,*) dafür sprechen folgende, wie ich glaube, schwer zu beseitigende Gründe:

1) die Beweglichkeit des Hauches, der sich

a) von dem explosiven Element leicht ablöst: $\pi\epsilon\text{-}\phi\nu\text{-}\kappa\alpha$ für $\phi\epsilon\text{-}\phi\nu\text{-}\kappa\alpha$, $\epsilon\text{-}\tau\epsilon\text{-}\theta\eta\text{-}\nu$ für $\epsilon\text{-}\theta\epsilon\text{-}\theta\eta\text{-}\nu$, $\tau\phi\epsilon\phi\text{-}\omega$ von W. $\theta\phi\epsilon\phi$ (vergl. S. 51) und dabei den harten Explosivlaut zurücklässt;**)

b) aber bei verschiedener Stellung das Gefühl für die Zusammengehörigkeit von Formen wie $\theta\phi\epsilon\psi\omega$ und $\tau\phi\epsilon\phi\omega$ durchaus nicht aufhebt und daher

c) in den verschiedenen Mundarten sich in demselben Worte verschiedenen Explosivlauten zugesellt: ion. $\epsilon\nu\theta\alpha\upsilon\tau\alpha$, $\epsilon\nu\theta\epsilon\upsilon\tau\epsilon\nu$, $\kappa\iota\theta\acute{\omega}\nu$ neben gemeingriechischem $\epsilon\nu\tau\alpha\upsilon\theta\alpha$, $\epsilon\nu\tau\epsilon\upsilon\theta\epsilon\nu$, $\chi\iota\tau\acute{\omega}\nu$;

d) endlich eine vorhandene Tenuis bei unmittelbarer Berührung zur Aspirata macht: $\acute{\alpha}\phi\text{'}\acute{\omicron}\nu$ für $\acute{\alpha}\pi\text{'}\acute{\omicron}\nu$, wobei jedoch in der durch keine Grammatiker geregelten Volkssprache, welche uns die Inschriften bieten, zwischen Tenuis und Aspirata die stärksten Schwankungen vorkommen, z. B. $\acute{\alpha}\phi\epsilon\sigma\tau\acute{\alpha}\lambda\kappa\alpha\mu\epsilon\nu$ und $\acute{\alpha}\pi\epsilon\sigma\tau\alpha\lambda\mu\acute{\epsilon}\nu\eta$ auf derselben Inschrift (Keil Schedae epigraphicae p. 11).

Dass in irgend einer Sprache bei deutlich erkennbaren Spiran-

*) Meiner Ansicht ist auch Lepsius. Vgl. unter anderem seine Abhandlung üb. d. arab. Sprachlaute (Verh. der Berl. Akad. 1861) S. 105. Vgl. Schleicher Compendium² S. 206, Leo Meyer Vergl. Gr. I 43.

**) Daher die überaus häufige Verwechslung von Tenuis und Aspirata auf Inschriften von Vasen u. s. w.: $\chi\acute{\alpha}\lambda\chi\omicron\varsigma$, $\chi\acute{\omicron}\lambda\chi\iota\varsigma$, $\epsilon\chi\theta\omega\phi$, $\epsilon\upsilon\tau\alpha\chi\iota\omicron\varsigma$. Vgl. Jahn Abhandl. der k. sächs. Ges. d. Wiss. Hist. philol. Cl. III p. 739, Keil Philologus XXIII 259 und vor allem die später zu erwähnende Schrift Roscher's. Bei einer Aussprache von χ ϕ θ nach Art unsrer Spiranten ch , f , engl. th wäre dies ganz unbegreiflich.

ten diese Erscheinungen vorkommen, bezweifle ich. Dagegen findet wenigstens die erste und zweite Erscheinung ihre Analogien im Sanskrit: $da\text{-}dh\acute{a}\text{-}mi$ für $dha\text{-}dh\acute{a}\text{-}mi$, $bh\acute{o}t\text{-}s\acute{j}\acute{a}mi$ neben $b\acute{o}dh\text{-}\acute{a}mi$; und in dieser Sprache erkennt auch Arendt die betreffenden Laute als echte Aspiraten an. Wenn χ die Aussprache kh hatte, so verhält sich $\kappa\acute{\epsilon}\text{-}\chi\nu\text{-}\tau\alpha\iota$ zur W. $\chi\nu$ ganz so, wie $\kappa\acute{\epsilon}\text{-}\kappa\tau\eta\text{-}\mu\alpha\iota$ zur W. $\kappa\tau\alpha$.

2) Die Art wie Barbaren, wo sie uns griechisch redend vorgeführt werden, die Aspiraten nachbilden. Der Skythe bei Aristoph. Thesmoph. 1001 ff. setzt in $\alpha\iota\tau\phi\acute{\iota}\alpha\nu$, $\pi\upsilon\lambda\acute{\alpha}\acute{\zeta}\iota$, der Triballer Aves 1678 371 in $\theta\phi\upsilon\tau\omicron$ die Tenuis an die Stelle der Aspirata.

3) Die Art, wie die ältere lateinische Volkssprache die griechischen Aspiraten wiedergibt (Ritschl Monumenta epigraphica tria p. 28). Bekanntlich wird hier die Aspirata regelmässig durch die betreffende Tenuis vertreten. Bei θ will dies allerdings nicht viel sagen, weil es den Römern an einer dentalen Spirans fehlte, welche dem neugriechischen θ nahe kam. Aber immerhin stand ihnen s zu Gebote, das sie z. B. für das keineswegs identische griechische ζ verwandten ($sona = \zeta\acute{\omega}na$), und das dem Laute des engl. th jedenfalls näher steht als das reine t . Und dennoch sprachen sie: *tesaurus*, *Corintus*, *tiasus*. Ebenso wenig fehlte es an einem wenn nicht adäquaten, doch sehr nahe liegenden Laut für χ , falls dies damals schon Spirant war. Denn mit Recht nimmt man an, dass der Hauch des lat. h sich mehr am Gaumen rieb, als der griechische spiritus asper. Aber in keinem griechischen Wort vertritt h das griechische χ , sondern in jener Periode regelmässig c : $calx = \chi\acute{\alpha}\lambda\iota\zeta$, *Nicomachus*, *Aciles*. Der Unterschied zwischen ϕ und f bestand nach Arendt's Auffassung immer nur darin, dass jenes rein mit den Lippen, dies zwischen der Oberlippe und der unteren Zahnreihe gehaucht wurde. Aber wie erklärt es sich denn, dass in der älteren Zeit in griechischen Wörtern so selten f an die Stelle von ϕ trat, sondern weit öfter das einem Spiranten so viel ferner liegende p : *Poino-s = Φοῖνιξ*, *Pilemo = Φιλίμων*, *Nicepor (Νίκηφόρος)*, *Sisupus*, *purpura = πορφυρᾶ*, oder b : *Burrus*, *Bruges = Πύρρος*, *Φρύγες*? Dagegen sind alle diese Erscheinungen, für welche der vortreffliche Index grammaticus zu Mommsen's Corpus Inscr. Lat. p. 600 jetzt eine Fundgrube ist, vollkommen verständlich, sobald wir für jene Zeit Laute voraussetzen, deren erstes Element k , t , p war. — Ja selbst zur Zeit des Ulphilas scheint wenigstens der Laut des gr. χ noch keineswegs der unsers ch gewesen zu sein, denn im Gothischen wird er sehr oft mit k wiedergegeben: *drakma*, *malkus* (Rumpelt I 194), und in andern Fällen z. B. im Namen *Christus* lieber mit einem ganz besondern Zeichen ausgedrückt, während doch das goth. h in den Lautgruppen hr , hl , hn eine von den vorausgesetzten Spiranten

keinesfalls sehr verschiedene Aussprache gehabt haben kann, es also sehr nahe gelegen hätte sich dieses Zeichens zu bedienen, wenn der Laut des χ der von Arendt vorausgesetzte gewesen wäre.

4) Obwohl auf die Zeugnisse der Alten über die Aussprache ihrer Laute im ganzen wegen der Unbestimmtheit und Vieldeutigkeit der Beschreibung nicht viel zu geben ist, so verdient es doch Beachtung, dass Dionys von Halicarnass de comp. verb. cap. XIV bei den Aspiraten ausdrücklich von der *προσθήκη τοῦ πνεύματος* spricht, und dass die Römer, obwohl sie den eigenthümlichen, ihnen fremden Laut des griechischen ν und φ (Quint. XII 10, 27) sehr wohl bemerkt und überliefert haben, von einer besondern Aussprache des griechischen θ auch nicht die mindeste Andeutung geben, während doch der Laut des neugriech. θ und des ihm nahe stehenden engl. th ein so absonderlicher ist, dass er für solche, die nicht von Jugend auf an ihn gewöhnt sind, wohl einer Beschreibung oder doch Hervorhebung bedurfte.

5) Das Neugriechische hat in einigen Fällen an der Stelle einer Aspirata die betreffende Tenuis (Mullach Vulgarsprache S. 28, 94): *ἔχω, στομάζομαι, τεκνίης* in rhodischer Mundart, *τέλω = θέλω* bei den asiatischen Griechen, *λευτερόνω = ἐλευθερόω* im Peloponnes. Am häufigsten findet sich σ statt des alten $\sigma\theta$ (*ἐγνωρίστην, γραφόμαστε*.) Ich schloss daraus schon in meiner Anzeige von Mullach (Ztschr. VI 236), dass sich dieser Umstand nur aus einer Aussprache von θ erkläre, bei der ein hartes explosives Element gehört worden sei, und bezweifle auch heute noch, dass, wie Arendt annimmt, aus einem Spiranten je wieder eine Tenuis werden könne. A. hält das altnordische th entgegen, das in den neunordischen Sprachen durch t vertreten sei. Allein es fragt sich, ob jenes alte th ein wirklicher Spirant gewesen ist. Die Spiranten f und h blieben bei der deutschen zweiten Lautverschiebung unverändert, während goth. th in d übergeht, gewiss ein beachtenswerthes Argument dafür, dass sich dies th und das auf gleicher Stufe stehende nordische th von f und h nicht bloss dem Organe nach unterschied. Uebrigens müssen wir uns den Uebergang von der Aspirata zur Spirans mit Rud. v. Raumer und Rumpelt nicht plötzlich, sondern allmählich vorstellen. In der Mitte zwischen beiden liegt ein Laut, für den Rumpelt den passenden Ausdruck „affricirt“ gebraucht. Die affricirten Laute enthielten immer noch einen festen explosiven Bestandtheil, der dann in einer späteren Periode wieder zur ausschliesslichen Geltung gelangen konnte, während man nicht zu begreifen vermag, wie aus einem reinen Spiranten je eine Tenuis hervorgehen konnte. Auch Ebel in seinem Aufsatz „zur Lautgeschichte“ (Ztschr. XIII 265) glaubt in dergleichen Lauten mit Recht ein wesentliches Erklärungsmittel

für manche mit den Aspiraten verbundene Erscheinungen zu finden und hält mit mir daran fest, dass in den griechischen Aspiraten ein k , t , p vor einem Hauchlaut wirklich gehört worden ist.

Arendt weiss im Grunde gegen die von mir geltend gemachte Aussprache nur ein einziges Argument vorzubringen, nämlich die schwere Sprechbarkeit der Lautgruppen $\chi\theta$ und $\varphi\theta$ in dem Falle, dass hier in der That zwei wirkliche Aspiraten zusammen getroffen wären. Allein der Schluss von der Schwierigkeit einer Lautcombination — nach den Gewöhnungen einer andern Sprache bemessen — ist immer einer der allermisslichsten. Nach diesem Massstabe würde z. B. ein mit den slawischen Sprachen nicht aus eigenem lebendigen Gebrauche bekannter Deutscher manche in slawischem Munde ganz geläufigen Lautcombinationen z. B. *prst*, *krk*, ebenso aber ein des Englischen unkundiger eine Form wie *months* für völlig unaussprechbar erklären. Die Zeichen und die ihnen entsprechenden Laute decken sich in keiner Sprache vollständig, es bleibt immer ein nicht zu bezeichnendes und nicht zu beschreibendes etwas übrig, aus dem sich viele auffallende Lautcomplexe erklären. Auch im Griechischen fehlt es nicht an solchen Problemen, wie denn z. B. die Aussprache von $\sigma\sigma$ und $\tau\tau$, von $\lambda\lambda$ ein solches Problem bleibt. Gerade in Consonantengruppen bewahrt in keiner Sprache jeder einzelne Consonant seine volle Eigenthümlichkeit unter allen Umständen. Hier finden unwillkürliche, durch keine Schrift auszudrückende Anbequemungen statt, darum eignen sich dergleichen Lautcomplexe am wenigsten dazu, von ihnen aus die Aussprache der einzelnen in ihnen vereinigten Elemente zu bestimmen. Wird es doch niemand einfallen die Aussprache der Vocale aus den Diphthongen zu erschliessen. Vielleicht ist uns in der alten Schreibweise *ἄπθιτος* (C. I. No. 1) noch ein Fingerzeig davon erhalten, dass die Griechen damals die erste zweier so verbundenen Aspiraten nicht mit dem vollen Hauche sprachen. Deutsches k , t , p klingt in norddeutschem Munde im Anlaut vor Vocalen fast wie Aspirata, nicht so im Inlaut und nicht in Verbindung mit anderen Consonanten. So mochte auch der einem Explosivlaut nachstürzende Hauch sich nicht immer mit gleicher Schärfe vernehmbar machen. Aber nichts hindert uns anzunehmen, dass das χ und φ in $\chi\theta$, $\varphi\theta$ doch schon früh von der echten *ψιλή* durch das plus eines Hauches sich unterschied. Vielleicht machte sich eben hier am frühesten jener Laut geltend, den wir so eben als „affricirt“ bezeichneten, und hörte man eher *apθhitos* als *aphthitos*. Ich fühle mich also durch dies Argument nicht bewogen meine Ansicht von der Beschaffenheit der griechischen Aspiraten zurückzunehmen. Es scheint mir vielmehr fest zu stehen, dass diese griechischen Laute ihren allmählichen Uebergang in Spiranten wenigstens in den ersten

Jahrhunderten nach Chr. noch nicht vollendet hatten. Den Anfang mit dieser Verderbung scheinen die Lakonier gemacht zu haben, welche aber — wie Ahrens dor. 70 zeigt — auch nicht von Anfang an θ durch σ ersetzten. *)

Hatten also die griechischen Aspiraten wenigstens ursprünglich die Geltung von k , t , p mit hinzutretendem Hauch und sind sie aus gh , dh , bh entstanden, so scheint bei diesem Uebergang auf den ersten Blick in der That eher eine Verstärkung als eine Schwächung stattgefunden zu haben. Denn der Tenuis, insofern zu ihrer Hervorbringung eine intensivere Articulation als zur Media gehört, das heisst in diesem Falle ein energischerer Verschluss der betreffenden Stimmorgane (Brücke Grundzüge der Physiologie d. Sprachlaute S. 57), dürfen wir unbedingt einen kräftigeren Laut, als der Media beimessen. Man sollte also meinen, auch die mit einem Hauch versehene Tenuis müsse kräftiger sein als die mit einem Hauch versehene Media, mithin finde in Bezug auf dies durchgreifende griechische Lautgesetz eine Ausnahme von der Grundrichtung statt. Man könnte allerdings eben um dieses auffallenden Verhältnisses wegen versucht sein, nach einer andern Erklärung der Thatsachen sich umzusehen. Wie wenn die griechischen harten Aspiraten ursprünglicher wären, als die weichen des Sanskrit? In diesem Falle würde alles in Ordnung sein, die Erweichung von kh , ph , th in gh , bh , dh , welche wir dann für das Sanskrit annehmen müssten, liesse sich einfach als Schwächung auffassen. In der That wäre eine solche Auffassung an sich keineswegs widersinnig und ist daher auch schon von mir in meinem Aufsatz über „Die Aspiraten der indogerm. Sprachen“ (Ztschr. II S. 323 ff.) in ernstliche Erwägung gezogen. Es ist dies eben eine Frage, welche nicht, wie häufig versucht ist, von einigen dürftigen zufällig sich darbietenden Einzelheiten aus, sondern nur mit Rücksicht auf den Totalbestand der Consonanten in sämtlichen Sprachen unsers Stammes beantwortet werden kann. Wenn wir nun diese überblicken, so ergeben sich, wie ich dort weiter ausgeführt habe, folgende Thatsachen. An der Stelle der

*) Ueber die griechischen Aspiraten, ihre ziemlich früh beginnende Verwechslung mit den Tenuis namentlich durch ungebildete Schreiber, ihre Aussprache u. s. w. liegt jetzt die sorgfältige Untersuchung von Wilh. Heinr. Roscher de aspiratione vulgari apud Graecos (Studien I, 2, S. 63 ff.) vor. Es bestätigt sich dadurch auf das schlagendste die Ansicht, dass die griechischen Aspiraten ein explosives Element enthielten, ebenso, was namentlich aus Schreibungen wie $\delta\chi\sigma$, $\pi\tau\delta\sigma$, $\sigma\chi\upsilon\pi\sigma$ hervorgeht, dass der nachstürzende Hauch vielfach der Articulationsstelle des Explosivlauts angehörte. Ob aber die griechischen Aspiraten in diesem Sinne von Anfang an und immer „affricatae“ waren, scheint mir denn doch noch zweifelhaft. Die älteste Schreibung KH , PH weist nicht darauf hin.

griechischen Aspirata zeigen sich, wie wir sahen, im Sankrit Media aspirata, in den persischen Sprachen in der Regel Media, einzeln Media aspirata, in den slawisch-lettischen, den deutschen und keltischen Sprachen bloss Media, in den italischen Sprachen entweder der, nachweislich hysterogene Spirant f — als Repräsentant von bh und dh — und der bloss Hauch h oder, namentlich im lateinischen Inlaut, ebenfalls die Media. Zur Veranschaulichung genügt es hier auf No. 167, 169, 172, 307, 309, 325, 402, 411, 417 hinzuweisen. Wer verkennet, dass sich dieser thatsächliche Bestand eher aus dem Vorhandensein einer ursprünglichen weichen als harten Aspirata erklären lässt? Wäre die harte Aspirata vor der Sprachtrennung ein Gemeinbesitz unsers Stammes gewesen, so müssten wir erwarten, diese oder doch das ihr zunächst liegende k , t , p in Ueberbleibseln auch anderswo als im Griechischen zu finden. Nun aber gibt es zwar vier auf das Lateinische allein beschränkte Wörter, in welchen t mit einiger Wahrscheinlichkeit als Repräsentant eines griechischen θ betrachtet werden kann: es sind die Wörter *patior*, *lateo*, *puteo* und *rutilus*, welche mit $\pi\alpha\theta\epsilon\iota\nu$, $\lambda\alpha\theta\epsilon\iota\nu$, $\pi\upsilon\theta\epsilon\iota\nu$, $\epsilon\varrho\upsilon\theta\epsilon\varrho\acute{o}\varsigma$ allerdings in einem verwandtschaftlichen Verhältnisse stehen. Aber auch bei ihnen 375 sind, wie ich a. a. O. S. 335 gezeigt habe, andre Erklärungen möglich, namentlich ist, wie wir auch S. 64 sahen, in $\pi\alpha\theta\epsilon\iota\nu$ und $\pi\upsilon\theta\epsilon\iota\nu$ (vgl. auch No. 383) das θ secundär und daher die Annahme zulässig, dass die kürzere Wurzel im Griechischen durch θ , im Lateinischen durch t erweitert sei, und was $\epsilon\varrho\upsilon\theta\epsilon\varrho\acute{o}\varsigma$ betrifft, dessen unmittelbares Correlat in lat. *ruber*, umbr. *rufru* (No. 306) vorliegt, so kann das t von *ru-tilu-s* füglich wie das von *fu-tili-s* oder *fut-tili-s* (vgl. oben S. 193) als Bestandtheil des Suffixes betrachtet werden. Indessen auch für den Fall, dass wirklich in einigen Wörtern eine lateinische Tenuis der griechischen Tenuis aspirata entsprechen sollte, läge es näher dies als eine vereinzelte Abirrung zu betrachten, welche sich aus einer temporären, für eine gewisse Periode der italischen Sprachen und namentlich für das Umbrische nicht abzuleugnenden Vorliebe für den harten Explosivlaut erklären würde, als darauf Schlüsse für das Lautverhältniss vor der Sprachtrennung zu bauen. Ja selbst eine wirklich zu erweisende, immerhin aber auf einige wenige Wortstämme beschränkte Uebereinstimmung der beiden südeuropäischen Sprachen in diesem Punkte würde höchstens nur so viel wahrscheinlich machen, dass schon vor der Trennung dieser beiden zunächst verwandten Familien von einander eine harte Aspirata vorhanden war. *) Für die viel frühere Periode

*) Da die speciell italischen Lautbewegungen den Zwecken dieses Buches fern liegen, so will ich nur im Vorübergehen meine Stellung zu den scharfsinnig

vor der Spaltung des grossen Stammes in seine Hauptäste wäre damit nichts bewiesen. Aus diesen und ähnlichen Gründen also wies ich in jener Abhandlung die Annahme ursprünglicher, das heisst vor der Sprachtrennung vorhandener harter Aspiraten als Quelle der ihnen entsprechenden weichen Laute zurück. In neuester Zeit wird dessen ungeachtet diese Ansicht von zwei namhaften Forschern festgehalten, von Sonne in seinen inhaltreichen Abhandlungen (Ztschr. X—XIV) und von Kuhn. Letzterer stellt die Gründe, welche ihn zu dieser Abweichung von der herrschenden Auffassung bewegen, Ztschr. XI 302 ff. zusammen, und obgleich das meiste was sich dem gegenüber bemerken lässt, schon von Grassmann im XII. Bande der Ztschr. vorgebracht ist, so will ich es doch namentlich deshalb nicht unterlassen hier mit einigen Worten auf Kuhn's Gründe einzugehen, weil Grassmann diese nicht ausdrücklich erwähnt. In einer Frage von solcher Bedeutung lohnt es sich schon

erörterten Ansichten Ascoli's über die italischen Hauchlaute (Ztschr. XVII 241, 321) bezeichnen. Nach Ascoli sollen sich *gh*, *dh*, *bh* nicht erst in urgriechischer, sondern schon in gräcoitalischer Zeit zu *kh*, *th*, *ph* verschoben, und weiter in uritalischer Zeit in harte Spiranten verwandelt haben, die er mit *h* & *f* bezeichnet; diese fixierten sich dann später einerseits als *h* und *f*, andererseits als *g*, *d*, *b*. Dieser neuen Darstellung geht eine Polemik gegen die von Grassmann und mir vertretene voraus, welche ich in keinem Punkte für begründet erachten kann. A. erhebt namentlich einen doppelten Einwand gegen diese. Einerseits erklärt A. den von uns angenommenen, nicht eben seltenen Uebergang von *dh* durch die Mittelstufe *bh* in *f* (skt. *dhīma-s* lat. *fūmu-s*) für „so viel als eine reine Unmöglichkeit“. Ich verstehe aber nicht, warum dieser Wechsel der Articulationsstelle bei der weichen Aspirata weniger möglich sein soll, als bei der harten, und bei der harten kommt er im Griechischen entschieden vor: aeol. *φῆρ* = *θηρ*, *φρόνο-s* = *θρόνο-s* (vgl. unten S. 425). Steht letzterer auf griechischem Boden fest, so wird es erlaubt sein ersteren für Italien vorauszusetzen. Die grössere oder geringere Häufigkeit der Fälle macht keinen wesentlichen Unterschied. — Andererseits kommt die Natur des lateinischen *f* in Betracht, das allerdings ein harter Spirant war, und dadurch der harten Aspirata *φ* näher zu stehn scheint, als der weichen *bh* (*dh*). Aber es ist keineswegs undenkbar, dass *f* erst im Laufe der gesonderten italischen Sprachgeschichte sich allmählich verhärtete, etwa wie in den keltischen Sprachen *f* aus indogerm. *v* hervorging und wie im Umbrischen die graphische Vertretung von *d* und *g* durch *t* und *k* auf eine Vergröberung dieser Laute schliessen lässt. — Gegen das ziemlich künstliche System Ascoli's hat Corssen Aüsspr. I² 802 andre wohl zu erwägende Einwendungen vorgebracht. Beiden Gelehrten gegenüber will es mir indess immer noch nicht einleuchten, dass der Spirant, oder, was in diesem Falle dasselbe sagen will, das „Reibungsgeräusch“ *f* jemals aus sich ein *b* habe erzeugen können (vgl. S. 386), und der Ausweg, den Corssen jetzt ergreift, dem nach seiner Ansicht aus *f* entstandenen *b* eine von dem gewöhnlichen Explosivlaut *b* anfangs verschiedene Aussprache beizumessen, scheint mir ein willkürlicher; mir ist es nach wie vor glaublicher, dass jener Hauchlaut, der später bald zu *f* bald zu *b* ward, ein von dem späteren *f* ursprünglich sehr verschiedener war.

das für und wider sorgfältig zu prüfen. Der erste Grund, den Kuhn für sich anführt, lautet: „Mit der Annahme eines Ueberganges von *gh*, *dh*, *bh* in *kh*, *th*, *ph* würde eine Lautstärkung angenommen, während wir in der Regel die Sprachen sich im umgekehrten Gange entwickeln sehn“. Dieser Grund wird entkräftet, sobald wir, wie es gleich geschehen wird, eine andere Erklärung des betreffenden Lautübergangs wahrscheinlich zu machen vermögen. Ueberdies beweist die germanische Verschiebung von *d* zu *t*, dass es Ausnahmen 376 von jener, im übrigen gerade von mir besonders betonten Richtung des Lautwandels gibt. Es gilt diese zu erklären, da sie sich doch nicht ganz wegleugnen lassen. — Zweitens zeigt das Griechische nur *tenues aspiratae*, das Gothische nur *th*, also keine *mediae aspiratae*, während der Consonantismus des Griechischen im allgemeinen dem der Ursprache näher steht als der des Altindischen. Letzteres ist aber doch nur bedingt der Fall und gilt z. B. von den Spiranten durchaus nicht. Da das gothische *th* etymologisch aus *t* entstanden ist, so kommt dies noch weniger in Betracht. Uebrigens weist auch das Griechische dadurch, dass in nicht wenigen unten zu erörternden Fällen die hauchlose Media der gehauchten des Sanskrit gegenübersteht, auf eine vorgriechische Reihe gehauchter Mediae. Grassmann legt hierauf mit Recht grosses Gewicht. — „Drittens zeigt das Sanskrit beide Reihen“ — *Tenues* und *Mediae aspiratae* — „vollständig entwickelt neben einander“. Und „die im Sanskrit vorhandenen *gh*, *dh*, *bh* gestalten sich in der weiteren Entwicklung der Sprache (in Prākṛit und Pāli) nicht zu *kh*, *th*, *ph*“. Daraus folgt aber doch weiter nichts, als dass der Gang, den diese Secundärsprachen einschlugen, von dem verschieden war, welchen wir in einer Schwestersprache des Sanskrit auf ganz anderm Boden betrachten. Auch sonst gehen griechische und prākritische Lautneigungen völlig aus einander. Ueberdies weist Grassmann (S. 102) wenigstens zwei Fälle aus dem Sanskrit nach, in welchen *dh* erst nach und nach durch *th* verdrängt ist. Ganz hat also dieser Entwicklungsgang auch auf indischem Gebiete nicht gefehlt, und es wird erlaubt sein diese Fälle zur Erklärung einiger andrer zu benutzen. — Viertens „sehen wir, wo sich neue Aspiratae entwickeln, durchaus nur die *Tenues aspiratae* entstehen“. Dies gilt vom Griechischen da, wo *χ*, *θ*, *φ* aus *κ*, *τ*, *π* hervorgeht, vom Gothischen, vom Irischen. Aber im Zend gibt es auch ein hysterogenes *gh* und *dh* an der Stelle von *g* und *d* (Schleicher Comp.² 188). Die Möglichkeit also, dass diese Laute anders als durch Schwächung aus *kh* und *th* entstehen können, ist erwiesen. — Fünftens „stimmen mehrere *kh*, *th*, *ph* des Sanskrit mit griechischem *χ*, *θ*, *φ* überein, zum Theil in Formen z. B. in Verbalendungen, die in die Anfänge der Sprachbildung zu-

rückreichen. Hier ein blosses Spiel des Zufalls anzunehmen, dürfte doch etwas gewagt sein. Allein das ist gar nicht nöthig, wie dies Grassmann eingehend gezeigt hat. In einigen Wörtern ist offenbar die skt. Tenuis aspirata aus der Media entstanden. Wenn *nakha-s* Nagel (No. 447) dem griech. *ὄνυχ*, dem lat. *ungui-s*, dem ahd. *nag-al*, dem lit. *nāga-s* gegenübersteht, so dürfen wir hier eben den Lautübergang annehmen, der z. B. für W. *nath* der jüngeren Neben-
377 form von *nadh*, für *atha* neben älterem *adha* erwiesen ist. Was im Griechischen zur Regel ward, zeigt sich im Sanskrit in einzelnen Ansätzen, eine Art der Uebereinstimmung, die zwischen verwandten Sprachen häufig vorkommt. In andern Wörtern dürfen wir eine Aspiration der Tenuis unter gleichen Bedingungen annehmen, wie dies für die W. *sta* gewiss ist, die im Skt. regelmässig, im Griechischen sporadisch (*σθένος*) die durch die Mehrheit der Sprachen erwiesene Tenuis aspirirt. Wahrscheinlich gilt dies auch von der Endung der 2 Sing. *-tha* = gr. *σθα*, wo sicherlich das nach *t* ausgefallene *v* des Pronominalstammes *tva* auf die Aspiration eingewirkt hat. Endlich liesse es sich ja auch denken, dass die indogermanische Ursprache neben den weichen auch ursprüngliche harte besessen hätte, eine Ansicht, die ich als eine von Grassmann näher begründete, aber noch nicht unzweifelhaft festgestellte S. 84 erwähnte. Wäre diese Ansicht richtig, so würde ein Theil der indischen harten Aspiraten von Anfang an den griechischen gleich stehen, für das Verhältniss der weichen Hauchlaute aber zu den griechischen würde daraus nichts zu schliessen sein. Allen Versuchen das indische *gh*, *dh*, *bh* aus *kh*, *th*, *ph* abzuleiten, steht immer der eine Hauptgrund entgegen, dass in keiner einzigen der verwandten Sprachen sich an der Stelle dieser Laute ein *k*, *t*, *p*, desto häufiger aber *g*, *d*, *b* zeigt. Dagegen beträgt die Zahl der Stammwörter, in denen nach meiner Darstellung eine griechische Aspirata einer Media aspirata entspricht, 110, während für anderweitige Berührungen nur vereinzelte Beispiele angeführt werden können. Bei dieser Sachlage wird uns also nichts übrig bleiben als die Verhärtung von *gh*, *dh*, *bh* zu *χ*, *θ*, *φ* als eine Thatsache anzuerkennen, die wir nicht wegzudeuten, sondern vielmehr in ihrer scheinbaren Absonderlichkeit zu erklären haben.

Diese Erklärung scheint nun wirklich von Arendt in dem eben erwähnten Aufsatz gefunden zu sein. Die weichen Aspiraten *gh*, *dh*, *bh* sind zwar in Wirklichkeit sprechbare Laute. Arendt hat die von Brücke erhobenen Zweifel an ihrer Möglichkeit widerlegt, indem er sie aus dem Munde lebender Inder gehört zu haben versichert. Nichts also hindert uns ihre Existenz für die indogermanische Periode anzunehmen. Aber freilich erfordern diese Lautgruppen einen feinen

Articulationssinn und waren deshalb mannichfaltigen Trübungen ausgesetzt. Die nördlichen Zweige des indogermanischen Stammes, ebenso die Perser und Kelten, machten es sich bequem, indem sie den Hauch aufgaben und von *gh*, *dh*, *bh* blosses *g*, *d*, *b* übrig liessen. Die Griechen liessen den Hauch bestehen. Da aber der Laut *h*, wie Arendt darthut, eine Stellung der Stimmritze erfordert, welche der Aussprache der harten Explosivlaute näher liegt, als der der weichen, so verschoben sie unwillkürlich den explosiven Bestandtheil, indem
378 sie ihn dem Hauchlaut anbequemten. So betrachtet fällt der Uebergang von *gh*, *dh*, *bh* in *kh*, *th*, *ph* in das Gebiet der Assimilation. Wie sich das weiche *β* der W. *βλαβ* vor *τ* z. B. in *βλαπ-τό-s* zu *π*, so verschob sich derselbe Laut vor dem nachfolgenden scharfen Hauch ebenfalls zu *π* z. B. in *νέφος* d. i. *nephos* aus indogerm. *nabhas* (No. 402). Zu dieser auf den ersten Blick so befremdlichen Verhärtung der Aspiraten hat Ascoli jetzt (Ztschr. XVII 242) eine merkwürdige Parallele gefunden. Das Zigeunerische ersetzt in derselben Weise jede weiche Aspirata des Sanskrit durch die entsprechende harte: skt. *gharma-s* Gluth zig. *kham* Sonnē, skt. *dhūma-s* Rauch zig. *thuv*, skt. *bhū-s* Erde zig. *phuv*.

Mit der Geschichte der Aspiraten, die ich in dem mehrfach erwähnten Aufsatz weiter ausgeführt habe, hängt auch eine zweite rückläufige Bewegung der Consonanten zusammen, die Erhebung der ungehauchten Media zur Tenuis, welche einen wichtigen Theil der germanischen Lautverschiebung bildet. Der Uebergang von *g*, *d*, *b* in *k*, *t*, *p* in den germanischen Sprachen erklärt sich aus jenem Zusammenhange, der zwischen sämtlichen Lauten einer Sprache in der Art stattfindet, dass sich diese wechselseitig compensiren. Die einmal eingetretene Verwandlung eines *dh* in *d* trieb auch das ursprüngliche *d* aus seiner Stellung, so dass das alte *d* zu *t* ward und endlich das neue *t* wieder das schon längst vorhandene alt überlieferte zu *th* verschob. Der von Jac. Grimm so glücklich gefundene Name Lautverschiebung passt ganz zu dieser Auffassung. Aber es kann nicht gebilligt werden, wenn Jac. Grimm und mit ihm der sonst um diesen Theil der Lautlehre hoch verdiente Raumer von dem griechischen — schon verschobenen — Lautbestand aus diese Erscheinung zu erklären suchen. Wir müssen vielmehr von dem indogermanischen ausgehn, der für diesen Fall im Sanskrit sein getreustes Abbild hat. Diese Auffassung der wichtigen Lautbewegung hat zu meiner Freude in neuerer Zeit mehrfache Zustimmung gefunden, so von Lottner (Ztschr. XI 204), von Grassmann (XII 110), von Arendt (ebendort 442), von Steinthal (Ztschr. f. Völkerpsychologie III 251). Jeder der genannten Gelehrten unterstützt die erwähnte Erklärung durch einzelne besondere Beobachtun-

gen, und Steinthal hebt mit Recht hervor, wie bedeutungsvoll es für das Gesamtleben der Sprachen ist, dass eine jede sogar in dem System ihrer Laute ein ganzes bildet, in welchem sich alles wechselseitig bedingt.*) Schärfer betrachtet ist es ein geistiger Trieb, der Trieb nach fernerer strenger Unterscheidung dessen, was schon aus einer früheren Sprachperiode als geschieden überliefert war, wodurch sich hier die germanische Sprachfamilie von der zunächst verwandten 379 slawischen absonderte. Und dieser geistige Trieb erklärt hinlänglich die Ausnahme von dem die Regel bildenden Naturgesetze. Hier gilt, denke ich, wenn irgendwo das Wort, dass Ausnahmen, in ihrer Besonderheit erkannt, die Regel bestätigen, und in diesem grossen Zusammenhang erhöht sich uns die Gewissheit, dass wir mit der für die Aspiraten behaupteten Ausnahme im Rechte waren. Es wäre ebenso verkehrt diese Thatfachen leugnen, als aus ihnen etwa weitere leichtfertige Schlüsse der Art ziehen zu wollen, als ob es mit der behaupteten Grundrichtung des Lautüberganges nichts wäre. Verständige wissenschaftliche Erörterung verwickelter Probleme kann überhaupt nur dadurch gelingen, dass man zwischen Regel und Ausnahme, zwischen weit reichenden Sprachgesetzen und sporadischen, aus besondern Anlässen erklärbaren Vorkommnissen streng unterscheidet. Auf die auch im Griechischen noch erkennbaren einzelnen Beziehungen der Aspirata zur Media und auf die eigenthümlichen Umgestaltungen aller zusammengesetzten und Doppellaute werden wir übrigens im Laufe dieser Untersuchungen noch zurückkommen.

Noch leichter als die Umgestaltung der Aspiraten werden sich ein Paar andre Vorgänge erklären lassen, welche auf den ersten Blick vielleicht auch im Widerspruch mit der behaupteten Grundrichtung zu stehen scheinen könnten. Dahin gehört die Verwandlung eines ursprünglichen *j* in *ξ*, deren ausführliche Erörterung wir uns für eins der nachfolgenden Capitel aufgespart haben, weil sie nur im Zusammenhange mit einer ganzen Reihe anderer Spracherscheinungen durchzuführen war. Dort wird sich der Uebergang von *j* in *ξ* keineswegs als eine Kräftigung, sondern als eine mit einer Umgestaltung des Spiranten verbundene Vergröberung herausstellen.

*) Die abweichenden Darstellungen der Lautverschiebung von Hovelacque, 'La théorie spéciale de la Lautverschiebung' Paris 1868, in welcher namentlich die dem ursprünglichen *gh*, *dh*, *bh* zuertheilte Stellung eine willkürliche und unbestimmte ist, und von Scherer Zur Gesch. der deutschen Sprache S. 85 ff., bei der man jede eingehende Prüfung der hier gegebenen Auffassung vermisst, machen mich in dieser durchaus nicht irre. Es scheint mir kein Fortschritt diese wichtigen lautgeschichtlichen Vorgänge aus ihrem sich so natürlich darbietenden Zusammenhange zu lösen. Ich vermisste bei Scherer hier wie anderswo durchschlagende Gründe für seine geistreich und keck hingeworfenen Behauptungen.

Ebenso wenig wird man es als Verstärkung betrachten können, wenn die feinen Spiranten *j* und *v* im Griechischen häufig in der Gestalt der entsprechenden Vocale *i* und *v* erscheinen. Denn erstens ist es in vielen Fällen bei der nahen Verwandtschaft von *j* und *i*, von *v* und *u* gar nicht auszumachen, ob der Consonant oder der Vocal primitiver ist. Das vedische Sanskrit zeigt ein ausgedehntes Schwanken zwischen diesen nahe verwandten Lauten und macht es namentlich in den zahlreichen wortbildenden Suffixen mit *j*, denen griechische und lateinische mit *i* (*io-s*, *ia*, *iov*, lat. *iu-s*, *ia*, *ior*) entsprechen, wahrscheinlich, dass vor der Sprachtrennung der Vocal hier vorherrschte. Zweitens erfordern die weichen Vocale *i* und *v* kaum mehr Articulationskraft als die entsprechenden Spiranten, welche von allen Sprachlauten am meisten Entstellungen und Trübungen erfahren, so dass wir auch hier wieder keineswegs ein Erstarken der Laute wahrnehmen. Ja selbst wenn sich uns zeigen wird, dass auch andere Vocale, am häufigsten *e* und *o*, die Stelle jener Spiranten einnehmen, wird uns dies nicht als Ausnahme von der Gesamt- 380 richtung erscheinen.

Steht also die Thatfache, dass die einzelnen Laute der Sprache sich nicht verstärken, sondern vielmehr — in dem nunmehr näher bestimmten Sinne — verwittern oder abnehmen, im allgemeinen vollkommen fest, so werden wir sie auch am ehesten als Grundlage für unsre weiteren Untersuchungen benutzen können. Auch für die unregelmässige oder sporadische Lautvertretung muss uns der Grundsatz als Richtschnur dienen, dass nur ein Uebergang des stärkeren Lautes in den schwächeren, nicht umgekehrt zu erwarten ist. Wie viel schon durch dies eine Princip, dessen Erkenntniss wir lediglich der vergleichenden Sprachforschung verdanken, für die Bändigung und Regelung der Etymologie gewonnen ist, darauf wurde schon S. 23 hingewiesen. Die Etymologen des Alterthums kamen schliesslich dahin, die Verwandlung eines jeden Lautes in fast jeden andern für möglich zu halten, auch der komische Versuch von L. Ross, die Italiker wieder zu Söhnen der „Gräken“ zu machen, lief auf das Princip hinaus, dass „kein Laut vor dem Uebergang in den andern sicher sei“. Allen solchen Annahmen liegt stillschweigend die Voraussetzung zum Grunde, dass der Lautwandel in zufälligen Ungenauigkeiten und Undeutlichkeiten der Sprechenden seinen Grund habe. Das zufällige kann nur errathen werden, weshalb in der That die ältere Etymologie einen rein divinatorischen Charakter hatte und gerade in dem Gefallen an ihrer angeblichen Kunst Räthsel zu lösen sich nicht selten erst selbst solche Räthsel aufgab. An die Stelle dieser endlosen Metamorphosen, welche in Masse überblickt den Eindruck von Zauber- oder Taschenspielerkünsten machen, versuchen

wir nun ein Naturgesetz zu stellen, das sich mit einer gewissen Nothwendigkeit geltend macht. Gelingt dies, so ist damit die Willkür im Etymologisiren wesentlich beschränkt, insofern wenigstens im Gebiete der Laute gewisse Annahmen als unmögliche etwa mit derselben Wahrscheinlichkeit ausgeschlossen werden, wie das Auschlüpfen einer Ente aus einem Hühnerei oder das Wachsen eines Apfels an einem Kirschbaum. Erreicht ist nun freilich — das wollen wir nicht verkennen — dies Ziel noch nicht. Einerseits nämlich schlägt die Sprache denn doch etwas verschlungene Wege ein, insbesondere bei Doppellauten und durch das Eintreten parasitischer Laute, sie entscheidet sich nicht immer mit voller Consequenz zwischen verschiedenen Möglichkeiten, andererseits werden wir die Naturnothwendigkeit gewisser Uebergänge erst dann in vollem Lichte erkennen, wenn eine grössere Reihe von Sprachen nach diesen Gesichtspunkten durchforscht ist und wenn endlich auch die Physiologie aus der Beschaffenheit der menschlichen Sprachorgane uns die Leichtigkeit gewisser, die Schwierigkeit, ja Unmöglichkeit andrer Lautübergänge nachgewiesen hat. Hier sind weite Aufgaben bezeichnet, wie wir denn überhaupt uns nicht oft genug der Thatsache bewusst werden können, erst an den Anfängen zu stehen. Aber einzelne Untersuchungen in diesem Sinne sind doch schon gemacht, so namentlich die vortreffliche von Schleicher über den Zetacismus, und wir dürfen danach das Ziel nicht aus dem Auge verlieren, wie dies leider auch von den Jüngern der vergleichenden Sprachforschung nicht selten geschehen ist. Schon auf dem gegenwärtigen Standpunkte der Forschung müssen wir den Grundsatz festhalten: jeder Lautübergang, der nicht als Schwächung angesehen werden kann, gilt von vorn herein für unglaublich. Wenn man also z. B. neuerdings behauptet hat, dass in gewissen Ableitungsendungen die gutturale Tenuis κ aus der dentalen Media δ entstanden, wenn man dasselbe κ andererseits aus σ oder f hervorgehen lassen, so sind wir solchen Annahmen abgeneigt.*) Wir würden uns erst dann entschliessen ihnen beizustimmen, wenn eine grössere Anzahl unver-

*) So muss ich auch über die wiederholten Bemühungen von Savelsberg, unter anderm Ztschr. XVI 54, 356 urtheilen einen Uebergang des dentalen Sibilanten s in den gutturalen Explosivlaut k zu erweisen. Schon der erste Schritt zu diesem Versuch ist verfehlt. Dass skt. ϕ einerseits aus indogerm. k , andererseits in einzelnen Fällen aus s hervorgeht, beweist nicht das allergeringste für die Verwandtschaft von k und s , da der letztere Wechsel nur auf dem Ersatz eines Spiranten durch den andern beruht. Auch die Annahme des Lautes sch für frühe Sprachperioden um als Vermittler zwischen s und k zu dienen hat gar keine Wahrscheinlichkeit. Ich bedaure einem alten Freunde und Mitforscher hier durchaus widersprechen zu müssen.

kennbarer Fälle solchen Ueberganges vorläge und wenn dann jemand zeigte, wie solche Metamorphose vor sich gehen könne.

Nach diesen Erörterungen werden wir es versuchen müssen auf das Verhältniss der verschiedenen Laute zu einander in der Art einzugehen, dass wir sie nach dem Grade der zu ihrer Articulation erforderlichen Kraft ordnen, um so ermessen zu können, welche sporadische Lautübergänge wahrscheinlich, welche unwahrscheinlich sind. Es versteht sich dabei von selbst, dass unter Uebergängen hier überhaupt nur solche verstanden werden, welche ohne offenkundigen und allgemein anerkannten nachbarlichen Einfluss stattfinden, dass also z. B. die Verwandlung des γ in κ vor τ : $\acute{\alpha}\kappa\tau\acute{o}\varsigma$, oder vor σ : $\acute{\alpha}\xi\omega$ d. i. $\acute{\alpha}\kappa\sigma\omega$ hier ganz ausser Frage bleibt. Denn bei solchen in das Gebiet der Assimilation fallenden Lautübergängen ist der Uebergang des schwächeren Lautes in den stärkeren unverkennbar. Ebenso bleiben die Fremd- oder Lehnwörter einer jeden Sprache von dieser Betrachtung gänzlich ausgeschlossen. Wir können an den zahlreichen griechischen Lehnwörtern der lateinischen Sprache am deutlichsten sehen, wie viel weiter die für die Lautverhältnisse solcher Wörter geltenden Gesetze sind. Lehnwörter sind allerdings, weil sie den Waaren ähnlich von einem Volke zum andern geführt werden, mannichfaltigen Umgestaltungen unterworfen. Wir haben es dabei nur mit Versuchen zu thun die fremden Lautgebilde, deren genaues Wiedergeben vielfach unmöglich ist, den Lauten der eignen Sprache zu accommodiren. Daher z. B. das Schwanken im Wiedergeben des griechischen ϕ bei den Römern, das bald als p *purpura*, bald als b *Bruges*, bald als f *forbea* (= $\phi\phi\beta\eta$ Fest s. v.) erscheint. Dazu kommt aber dann noch die Anlehnung an den einheimischen Wörschatz, für welchen Förstemann (Ztschr. I zu Anfang) den treffenden Namen Volksetymologie eingeführt hat. Dass das lateinische *cādūceus*, wie man schon längst annahm (Vossius Etymol. s. v.), in der That nur eine Latinisirung von $\kappa\alpha\phi\upsilon\kappa\iota\omicron\nu$ ist, darf man nicht bezweifeln und wohl trotz der Länge des \acute{a} Anklang an *cādere*, *cādūcus* darin erkennen. Wollte man aber deshalb den Uebergang von r in d überhaupt, das heisst auch in heimischen, ererbten Wörtern für zulässig halten, so wäre das sehr falsch. Im Griechischen wird die Zahl der nachweisbaren Lehnwörter nicht gross sein. Doch kommen auch für sie manche Lautübergänge vor, die wir für das Erbgut der Griechen nicht zulassen würden. Wenn Benfey II 88 das griechische $\acute{\alpha}\nu\theta\eta\eta$ mit dem skt. *pundarika-s* vergleicht, so dürfte dies der einzige Fall sein, in welchem griechisches θ einem η der Inder begegnet, und der Anklang an griech. $\theta\eta\eta$ unverkennbar sein. $\beta\acute{\alpha}\sigma\alpha\nu\omicron$ -s vergleichen Bopp (Gloss.), Benfey II 65 und mit ihnen Christ (Lautlehre S. 14) mit dem skt. *pāshāna-s*, Stein; auch dies

Wort darf mit Benfey nur als Lehnwort betrachtet werden, wobei ich es dahin gestellt sein lasse, ob die Griechen den Namen für den *lapis Lydius* von den Indern, oder ob ihn etwa beide Völker von einem dritten erhielten, denn auch im Sanskrit steht das Wort vereinzelt da. Benfey vergleicht hebr. *bāshan*, Basaltland. Wer also diese Vergleichung etwa herbeiziehen wollte, um β dem skt. *p* gleichzusetzen, würde sehr irren.

Durchmustern wir nach dieser Umgränzung des Gebiets die einzelnen Laute nach dem Verhältniss ihrer Stärke, so bieten die Vocale die geringste Schwierigkeit. Denn dass *a*, von den Vocalen der stärkste, die meiste Articulationskraft erfordere, dass *u* und *i* ihm als schwächere Laute nachstehen, wird allgemein anerkannt (man vergleiche unter anderm Bopp Vergl. Gr. I² 13). Wir müssen also den Uebergang von *u* oder *i* in *a* absolut abweisen, wie ihn denn auch kaum jemand angenommen haben möchte, umgekehrt aber die Verwandlung von *a* in das schwächere *u* oder *i* an sich für wahrscheinlich halten, weshalb wir denn auch im Lateinischen und Deutschen in unzähligen Fällen einem *u* oder *i* an der Stelle eines ursprünglichen *a* begegnen. Für das Lateinische freilich scheint dieser Uebergang nicht unmittelbar, sondern durch die Mittelstufen von *o* und *e* eingetreten zu sein, so dass wir z. B. zwischen skt. *dāna-m* und lat. *dōnu-m* mit Sicherheit die Form *dōno-m*, zwischen der im Skt., Griech. und Osk. *an* lautenden Negativpartikel und dem lat. *in* mit grosser Wahrscheinlichkeit die Mittelform *en* annehmen dürfen. Für die italischen Sprachen kann hierüber auf die gründliche Untersuchung Corssen's im zweiten Bande der zweiten Auflage seines Werks über die Aussprache u. s. w. des Lateinischen verwiesen werden. Von den deutschen Sprachen zeigt allerdings gerade die älteste Gestaltung, die gothische, am häufigsten *i* und *u* an der Stelle eines *a* z. B. in *is-t* = skt. *asti*, gr. *ἐσ-τί*, lat. *es-t*, in dem negativen *un-*, wo die Vocale bis auf den heutigen Tag geblieben sind. Mittelstufen sind hier bis jetzt nicht nachgewiesen, vielmehr leitet man das mit dem griechischen und lateinischen *e* gleichstufige *ē* des Althochdeutschen wieder durch „Brechung“ aus *i*, das entsprechende *o* aus *u* ab. Aber nach der von mir angestellten Untersuchung über die Spaltung des A-Lautes (Sitzungsberichte der k. s. Ges. d. Wissensch. 1864. S. 9 ff.), deren Ergebnisse schon S. 52 und 87 zur Sprache kamen, ist es mir wahrscheinlich, dass das Althochdeutsche in diesen Fällen vielmehr den älteren Laut bewahrt hat, dass also dieser Zweig der deutschen Familie hier wie in andern Fällen, obwohl uns erst aus jüngerer Zeit bekannt, doch das Bild eines älteren

Sprachzustandes darbietet, als das Gothische.*) Auf die analogen Vorgänge im Slawischen und Litauischen gehe ich hier nicht ein. Uebrigens finden sich auch im Sanskrit keineswegs selten die weicheren Vocale an der Stelle eines älteren *a* und zwar auch in Wortstämmen, welche anderswo und zum Theil in verwandten Bildungen des Skt. selbst ihr *a* bewahrt haben, so namentlich im St. *pi-tar* Nom. *pi-tā* (No. 348) = $\pi\alpha-\tau\epsilon\rho$ Nom. $\pi\alpha-\tau\eta\rho$, lat. *pa-ter*, goth. *fa-dar*, *hir-ana-m* Gold (No. 202) neben zd. *zar-anu*, *sthi-ti-s* = gr. $\sigma\tau\acute{\alpha}-\sigma\iota-s$ für *sta-ti-s* (No. 216), *niç-ā* Nacht neben *nak-ta-m*, goth. *naht-s*, lit. *nak-ti-s*, (Nr. 94), *puras* = gr. $\pi\acute{\alpha}\rho\omicron-s$ (No. 347), W. *çudh* reinigen = gr. $\kappa\alpha\theta$ in $\kappa\alpha\theta-\alpha\rho\acute{o}-s$ (No. 26), während die Slawen das *a* dieser Wurzel durch *i* ersetzen: ksl. *čis-tŭ* rein. Zum Theil erklärt die Sanskritgrammatik diese Schwächungen durch den Einfluss der Betonung, welche indess allein dafür nicht verantwortlich gemacht werden kann, denn das *a* blieb in $\pi\alpha\tau\eta\rho$, obwohl unbetont, im Griechischen unversehrt und erfuhr nur im Skt. die erwähnte Herabsenkung. In noch ausgedehnterem Maasse sehen wir im Skt. langes *ā* unter ähnlichen Bedingungen zu *i* herabsinken, eine Erscheinung, die zu den auffallendsten gehört und wohl eine eingehende Behandlung verdiente. Das Griechische ist von dieser argen Entstellung völlig frei. Für das Griechische konnten in unsrer Tabelle S. 125 auch *i* und *v* nicht unter die regelmässigen Vertreter eines ursprünglichen *ā* aufgenommen werden. Nachdem sich schon in einer früheren Periode das ursprüngliche *a* in *a*, *e*, *o* gespalten hatte, blieb die Mehrzahl der griechischen Mundarten auf dieser Stufe stehen, während die aeolische Mundart und in einer augenscheinlich viel späteren Periode die italischen Sprachen noch um einen Schritt weiter gingen, indem sie *e* und *o* vielfach in *i* und *u* schwächten. In dieser Beziehung also ist der Vocalismus des Griechischen im allgemeinen alterthümlicher als der des Lateinischen, das dafür im Consonantis-

*) Vgl. Scherer z. Gesch. d. d. Sprache S. 7, S. 186 und sonst, wo angeführt wird, dass Müllenhoff schon früher dieselbe Ansicht in seinen Vorlesungen ausgesprochen habe. Nichts kann mir ferner liegen als meinem Freunde Müllenhoff, mit dem ich vor Jahren mündlich und schriftlich mich oft über dergleichen Fragen ausgetauscht habe, die Priorität in diesem Punkte streitig zu machen. Da aber bei Abfassung jenes Aufsatzes mir eine bestimmte Aeusserung desselben in dieser Beziehung nicht bekannt oder erinnerlich war, so hatte ich keinen Anlass seinen Namen zu nennen. Mir ergab sich jene Einsicht als eine gelegentliche Frucht der zusammenfassenden Erwägung des gesammten indogermanischen Vocalismus.

tigen. Sie ist nur aus den besonderen Bedingungen der einzelnen Wörter zu begreifen, fällt mithin in das Gebiet der specifisch griechischen Lautlehre, das von diesen Untersuchungen verschieden ist. Wir fassen die Etymologie hier als die Wissenschaft von der Aufindung des Ursprungs der Wörter. Der Etymolog darf für jedes griechische α , ε , o ein ursprüngliches a , für $\bar{\alpha}$, η , ω \bar{a} erwarten. Dies genügt für diesen Standpunkt. Eine feste Regel für die Spaltung des a wird schwerlich aufzufinden sein. Auch Christ in seiner Lautlehre S. 13 ff., mit dessen Behandlung der einzelnen Fälle ich im ganzen einverstanden bin,*) hat eine solche nicht aufzuzeigen vermocht. Was aber das Verhältniss der Schwere zwischen den drei regelmässigen A-Lauten betrifft, so ist die Reihenfolge α , o , ε gewiss mit Recht aufgestellt. Aus dieser Reihenfolge wird es auch erklärlich, dass in unregelmässiger Weise nicht selten α , bisweilen o , am seltensten ε einem ursprünglich langen \bar{a} gegenüber steht. Für \bar{a} an der Stelle von \bar{a} führt Christ mit Recht die zahlreichen Feminina auf \bar{a} im Nom., $\bar{a}v$, am im Acc., die Nominative der Masculina ($\bar{\alpha}\pi\acute{o}\tau\alpha$) und das \bar{a} des neutr. plur. an. In allen drei Fällen ist diese Erscheinung den Griechen und Italikern gemeinsam. Ferner gehören hieher die verkürzten Stammsilben in $\acute{\alpha}\gamma\omicron\varsigma$ = skt. $\acute{a}gas$ (No. 116), $\acute{\alpha}\delta\omicron\tau\upsilon$ = skt. $v\acute{a}stu$ (No. 206). o entspricht einem \bar{a} des Skt. in den Parallelwörtern $\gamma\acute{o}v\upsilon$ = $\acute{g}ānu$, lat. $\acute{g}ēnu$ (No. 137), $\delta\acute{o}v\upsilon$ = $\bar{d}āru$ (No. 275) und in zahlreichen Verbal- und Nominalformen, welche einem ε der Wurzel gegenüber in ebendenselben Formen o aufweisen, in welchen sonst eine Dehnung eintritt: $\gamma\acute{\epsilon}\gamma\omicron\nu\alpha$ = $\acute{g}a\text{-}\acute{g}ān\text{-}a$, $\phi\acute{o}\phi\omicron\varsigma$ = $bhāra\text{-}s$ (No. 411). Wir berührten diese Erscheinungen schon S. 53. Allerdings entspricht auch ε bisweilen einem sanskritischen \bar{a} , allein wo dies der Fall ist, finden häufig Zweifel über die Ursprünglichkeit der Länge statt. Da wir z. B. dem skt. Participialsuffix $-māna\text{-}s$ gegenüber nicht bloss im Griechischen $-μενο\text{-}s$, sondern auch im Lateinischen $-minu\text{-}s$ und in beiden Sprachen das noch kürzere $-μνο\text{-}s$, $-μnu\text{-}s$ ($\mu\acute{\epsilon}\delta\text{-}t\text{-}\mu\nu\omicron\text{-}s$, 385 $\mu\acute{\epsilon}\phi\text{-}t\text{-}\mu\nu\alpha$, $at\text{-}u\text{-}mnu\text{-}s$, $col\text{-}u\text{-}mna$) finden, so sind wir nicht abgeneigt die Länge des \bar{a} für specifisch indisch zu halten. Letzteres ist auch in den Fällen anzunehmen, in welchen die indischen Grammatiker ihren Wurzeln einen langen Vocal zuschreiben: $\bar{d}hā$, $\bar{d}ā$,

*) Unerweislich ist indess die Behauptung, α sei bewahrt geblieben, wenn sich eine vollgewichtige Bedeutung daran knüpfe. Das einzige für diese Behauptung vorgebrachte Beispiel, das α *privativum*, erklärt sich aus dem Einfluss des ursprünglich dazu gehörigen α , war also S. 15 mit zu erwähnen. Die Bedeutung der Stammsylben in Verben und verbalen Nominibus, die doch sicherlich eine gewichtige ist, hinderte weder die Verwandlung in ε ($\phi\acute{\epsilon}\phi\omicron\varsigma$, $\acute{\epsilon}\chi\omega$), noch in o ($\phi\omicron\phi\acute{\epsilon}\upsilon\varsigma$, $\delta\acute{o}\alpha\iota\varsigma$).

während, wie wir S. 45 sahen, eine richtigere Auffassung von kurzen Wurzeln ausgeht. $\theta\acute{\epsilon}\tau\acute{o}\varsigma$ steht also auf einer Linie mit skt. $hi\text{-}ta\text{-}s$ (für $dha\text{-}ta\text{-}s$), $\theta\acute{\epsilon}\mu\alpha$ wohl auf einer älteren Stufe als skt. $dha\text{-}man$.

Gehen wir zu den Consonanten über, so kommt hier zunächst das Verhältniss der beiden Hauptclassen der Consonanten zu einander in Betracht. Wie verhalten sich die Explosiv- oder momentanen zu den Fricativ- oder Dauerlauten? Auf den ersten Blick könnte es scheinen, als ob die letztere Classe die stärkere wäre, insofern man bei einem tüchtig geschnarrten r oder einem gehörig an den Zähnen sausenenden s ein stärkeres Geräusch hört, als bei t oder d . Indess nicht auf die in's Ohr fallende Stärke des Geräusches kommt es bei unserer Untersuchung an, sondern auf die Articulationskraft. Die Explosivlaute, nach der älteren Terminologie Mutae genannt, werden nach der Lehre der Physiologen so gebildet, dass an einer bestimmten Stelle des Mundes ein Verschluss eintritt, der dann in einem Moment den Hauch durchströmen lässt (Brücke Grundzüge der Physiologie und Systematik der Sprachlaute S. 30), die Fricativ- oder Dauerlaute dagegen so, dass an einer bestimmten Stelle der Sprachwerkzeuge nur eine „Verengung“ sich bildet, in Folge welcher der durchströmende Hauch sich durchdrängt oder reibt und eben dadurch ein Geräusch hervorbringt. Danach können wir nicht zweifeln, welche Classe von Consonanten mehr Energie erfordere, natürlich die erstere, insofern das Verschliessen ein kräftigerer Act ist als das Verengen. Wir werden also da, wo sich beide Laute etymologisch zu entsprechen scheinen, geneigt sein, dem Explosivlaut überall die Priorität vor dem Dauerlaut zuzusprechen und den Uebergang des ersteren in den letzteren aus einer allmählich eintretenden Erschlaffung der Articulation zu erklären. Damit stimmt überein, dass die Uebergänge von t in s — indogerm. und lat. tu , dor. $\tau\acute{u}$, gemeingriechisch $\sigma\acute{u}$, von d in r — gr. $\delta\acute{\alpha}\chi\rho\upsilon$, altl. $dacruma$ (No. 10), später $lacruma$, von d in r — lat. $ar\text{-}vorsum$ für $ad\text{-}vorsum$, von b in v — ital. $avere$ = lat. $habere$, von $c = k$ in Zischlaute — $centum$ = $kentum$, franz. $cent$, von g in j — Geist berlin. $Jeist$ — gerade in dieser Reihenfolge, nicht umgekehrt, allgemein anerkannt und durch zahllose Beispiele aus historisch vollkommen erkennbaren Sprachperioden zu erhärten sind. 386 Eben dahin gehört aber auch eine Menge anderer zum Theil noch stärkerer und durch Mittelstufen zu erklärender Veränderungen. So der im Sanskrit überaus häufige Uebergang von k in ϕ . Wie auch die Aussprache dieses palatalen Spiranten gewesen sein mag (vgl. S. 27), auf jeden Fall trat an die Stelle des Verschlusses am hintern Gaumen eine Verengerung, in Folge welcher statt des älteren Explosivlauts k ein palatales Reibungsgeräusch gehört ward. Wenn

aber die slawischen Sprachen noch um eine Stufe weiter gehen, indem sie jenes ursprüngliche *k* durch das dentale *s* ersetzen, so reiht sich auch dieser Uebergang hier an, also z. B. der von indogerm. *dakan*, skt. *daçan* in ksl. *desęti* (No. 12), wozu wir vielleicht die Mittelstufe im lit. *dęszintis* erhalten haben, denn dessen *sz* lautet wie deutsches *sch*, verhält sich also zu dem ursprünglichen *k* gerade so wie der Anlaut des franz. *cheval* zu dem des lat. *caballus*. Der Ersatz der altgriechischen Aspiraten *kh*, *th*, *ph* durch die neugriechischen Spiranten *χ*, *θ* (= engl. *th*), *φ* (= *f*) und der Uebergang der noch für die uritalische Periode nachweisbaren weichen Aspiraten *gh* und *bh* in die italischen Spiranten *h* und *f* gehörte in dieselbe Kategorie (vgl. S. 390). Durch Mittelstufen hindurch entwickeln sich in ähnlicher Weise in den romanischen Sprachen *v* aus *p* (Mittelstufe *b*) — franz. *savoir* = *sapere* — in den slawisch-lettischen *z* und *ž* aus *g* — ksl. *zna-ti*, lit. *žin-ai*, indog. W. *gna* erkennen (No. 135), das lispelnd gesprochene *ð* im Neugriechischen z. B. *ðén* = *οὐδέν* — und *d* im Dänischen z. B. im Namen *Madvig* — aus der vollen Media. Besonders deutlich bewährt sich das Verwitterungsgesetz in allen diesen Fällen, insofern an die Stelle kräftiger, in einem Moment hervorplatzender Laute jene Reibungsgeräusche treten, die eben weil sie weniger an einem bestimmten Punkte des Mundes hervorgebracht werden, sich um so leichter noch weiter verschieben können. Wenn wir demnach im allgemeinen nur den Uebergang von Explosivlauten in Fricativlaute, nicht den umgekehrten zu erwarten berechtigt sind, so mag doch gleich hier darauf hingewiesen werden, dass es erhebliche Ausnahmen gibt. Eine der verbreitetsten und wichtigsten ist der Uebergang eines ursprünglichen *v* in *g*, den wir in griechischen Dialekten und noch deutlicher in den romanischen Sprachen (ital. *golpe* = *vulpes*) antreffen. Aber wir werden bald näher erörtern, wie dieser Lautwandel kein unmittelbarer, sondern ein durch vorgeschobenes parasitisches *g*, also durch die Zwischenstufe *gv* vermittelter ist. Wer die homerische Vergleichungspartikel *φῆ* unmittelbar mit dem Stamme des Reflexivpronomens *φε* zusammenstellen wollte, könnte leicht zur Annahme eines directen Uebergangs von *f* in *φ* verleitet werden, wie ihn Pott 387 annimmt, der jenes *φῆ* dem skt. *vá*, oder, vergleicht (II 318). Aber der Reflexivstamm *φε* lautete ursprünglich *σφε*. Der harte Zischlaut vertrug sich nicht wohl mit der weichen labialen Spirans. Er verhärtete entweder das *f* durch assimilirenden Einfluss in die Aspirata *φ*: so entstand der St. *σφε* in *σφεῖς*, *σφέτερος*, oder er wich dem *f*, das später, schutzlos geworden, sich zum blossen Hauch verdünnte: *φε*, *έ*. Da aber anlautendes *σ* mit andern Consonanten verbunden überhaupt leicht wegfällt, so namentlich in der lakonischen Mundart:

φί = *σφί*, *φαιρίδδεν* = *σφαιρίζεν* (Ahrens dor. 109), so konnte aus *σφε* auch *φε* und aus dem mit dem goth. *svē*, wie, identischen *σφη* die homerische Form *φῆ* hervorgehen (Ztschr. III 77). Also auch hier erklärt sich die Entstehung des kräftigeren Lautes aus dem schwächeren durch nachbarlichen Einfluss, gerade wie im Persischen die Lautgruppe *çv* zu *çp* wird: zd. *çpā* = skt. *çvā* (St. *çvan* für *kvan* No. 84). Und eine ähnliche Bewandniss hat es mit dem Uebergang eines *f* in *β* vor *φ*, der im lesbischen Aeolismus gewöhnlich ist: *βρη-τωρ* für *φρη-τωρ* (No. 493). Hier bewirkt der dissimilirende Einfluss der folgenden Liquida die Kräftigung des weichen Spiranten, so wie anderswo der benachbarte Vocal eine gleiche Wirkung hervorbrachte. Denn die Abneigung der Römer gegen die Lautgruppe *vu* liess aus dem St. *ferv ferb-ai* hervorgehen, und vielleicht der ähnliche Einfluss eines gr. *o* aus dem gräcoitalischen St. *vol* (lat. *vol-o*) griechisch *βολ* (*βούλωμαι*). Dies alles wurde hier nur deshalb erwähnt, um vorschnelle Einwendungen zu beseitigen und weitere Untersuchungen vorzubereiten. Denn für das Gebiet des sporadischen Lautwandels, auf dem wir uns hier bewegen, ist es ebenso wichtig, jene Grundrichtung festzuhalten, wie andererseits die Möglichkeit von Ausnahmen offen zu lassen, für die wir aber den Nachweis individueller Anlässe und unzweifelhafter Analogien fordern müssen, um ihnen unsre Zustimmung nicht zu versagen. Die Aufgabe des Sprachforschers gleicht in solchen Fragen der des Geographen. Es genügt nicht die allgemeine Richtung einer Meeresströmung erkannt zu haben, man wird diese vielmehr auch in ihren Abweichungen verfolgen, die sich aus individuellen Anlässen als Verschiebungen, Rückprall u. s. w. ergeben. Solche Abweichungen widerlegen aber nicht, sondern bestätigen vielmehr das Vorhandensein jener Grundrichtung. Uebrigens ist bei Untersuchungen der Art auch der entgegengesetzte Fehler zu vermeiden, nämlich der, Uebergänge, welche der Grundrichtung entsprechen, zu leichtfertig zuzulassen. Die Sprachen neigen wohl zu Schwächungen, aber sie versinken deswegen keineswegs immer in sie, neben aller Wandelbarkeit waltet in der Geschichte der Sprachen eine grosse Beharrlichkeit. Nichts wäre daher verkehrter als die Meinung, die der Grundrichtung entsprechenden Veränderungen seien gewissermaassen 388 überall zu erwarten oder es finde ein unstätes Schwanken in der Art statt, dass gelegentlich der stärkere Laut etwa in irgend einer Verzweigung einer Wurzel in den schwächeren sich wandle. In dieser Beziehung ist jede Sprache durchaus als Individuum aufzufassen, und auch die an sich nicht unwahrscheinlichen Uebergänge können als Thatsachen nur durch die Evidenz unzweifelhafter Fälle erwiesen werden.

Wir kehren nach dieser Abschweifung zu den einzelnen Consonanten zurück. Wir hatten das natürliche Verhältniss der Explosiv- zu den Fricativlauten dahin bestimmt, dass jene in diese, nicht diese in jene überzugehen geneigt sind. Wie aber steht es mit den einzelnen Unterabtheilungen innerhalb dieser beiden Classen? Was zunächst die Explosivlaute betrifft, so wird es im allgemeinen als eingeräumt betrachtet werden können, dass die Tenuis stärker ist als die Media. Denn wenn auch die Physiologen den Unterschied zwischen der Tenuis und Media hauptsächlich darin sehen, dass bei der letzteren jenes lautliche Element mittönt, das sie „Stimme“ nennen, so ist doch, wie wir schon oben (S. 388) sahen, unverkennbar, dass der für *k* gebildete Verschluss ein festerer ist, als der für *g* und so bei den übrigen, wodurch die volksthümliche Bezeichnung hart und weich ihre Berechtigung erhält, während die Benennung Tenuis und Media auf der Berücksichtigung von Hauchverhältnissen beruht, die nur für die Zeit der alexandrinischen Grammatiker einen Sinn haben konnte. Für uns, und aller Wahrscheinlichkeit nach für die Griechen der Blüthezeit, ist *g* gerade so hauchlos wie *k*, kann folglich von einem mittleren zwischen *k* und *kh* nicht die Rede sein. Der demnach zu erwartende Uebergang der Tenuis in die Media gehört daher auch zu den unzweifelhaftesten Spracherscheinungen. In welcher Ausdehnung er im Griechischen einzuräumen ist, wird sich später herausstellen, doch mag schon hier auf einzelne unzweifelhafte Fälle, wie die Entstehung von ἀρήγω aus W. ἀρκ, ἀλκ (No. 7), die von τήγ-ανον aus dem Stamme von τήγω (No. 231), die der W. μυγ, μίσγω neben skt. *mīç*, lat. *misceo* (No. 474) hingewiesen werden. Anerkannt ist derselbe Lautwandel in lateinischen Wörtern wie *vi-ginti* neben boeot. *fi-κατι* (No. 16), *neg-lego* für *nec-lego*, *publ-icus* neben altl. *poplicus*, *quadra-ginta* neben *quattuor*, in zahlreichen romanischen Formen wie it. *lagrima* = *lacrima*, franz. *abeille* = *apicula*, it. *lido* = *littus*. Es ist dabei nicht zu übersehen, dass in allen angeführten und zahlreichen andern Fällen die Erweichung im Inlaut stattfindet und ohne Zweifel mit den Einwirkungen zusammenhängt, welche der harte Explosivlaut durch die Umgebung von Vocalen, Nasalen und Liquidis erfährt. (Vgl. Corssen Beitr. 53, 83.) Die Media, insofern sie nach der Darstellung der Physiologen „Stimme“ enthält, steht eben dadurch diesen Lauten näher als die Tenuis. Selbst das Sanskrit ist von diesen Einwirkungen wohl nicht ganz frei geblieben. Denn wer möchte bezweifeln, dass *ag-ra-m*, Spitze, oberstes, mit der W. *ak* und allen ihren unter No. 2 von uns aufgeführten Verzweigungen zusammenhängt?*)

*) Johannes Schmidt in seiner sorgfältigen und reichhaltigen Schrift „Die

Weniger einleuchtend ist auf den ersten Blick das Verhältniss der griechischen Aspirata zur entsprechenden Tenuis. Man könnte geneigt sein, das einem *k+h* gleichbedeutende *χ* für stärker als *k*, und dasselbe natürlich für *θ* im Verhältniss zu *τ*, für *φ* zu *π* anzunehmen. Aber schon das Sanskrit ermahnt uns zur Vorsicht. Hier entsteht, wie schon oben berührt ward, die harte Aspirata vielfach erst in einer sprachhistorisch nachweisbaren Zeit aus älterer Tenuis, z. B. die von *pra-tha-ma-s*, der erste, dessen Suffix dem des lat. *in-tu-mu-s*, *op-tu-mu-s* und dem im Sanskrit selbst in zahlreichen Superlativen erhaltenen Suffixe *-ta-mas* gleich ist. Ebenso finden wir im Griechischen *κεφ-αλή* neben skt. *kap-āla-s* und lat. *cap-ut* (No. 54). Wir werden daher unten die Aspiration einer Tenuis als eine lautliche Affection besprechen, und insofern gerade im Ausschliessen aller Nebengeräusche sich die Stärke der Articulation verräth, wird die richtige Auffassung dieses Vorgangs die sein, auch das Nachstürzen eines dicken Hauches hinter der Tenuis als eine unvollkommnere, weniger reine, folglich schwächere Articulation zu betrachten. Die Tenuis vermag sich so wenig wie der A-Laut überall in voller Ursprünglichkeit zu halten; wie das *a* durch Schwankungen der Organe in das Gebiet des *u* und *i* in *o* und *e* übergeht, so stellt sich als Begleiter der Tenuis bisweilen jener Hauch ein, als dessen Analoga noch andre parasitische Laute sich uns ergeben werden.

Aber nicht bloss der Art und Stufe nach, sondern auch dem Organ nach finden Uebergänge statt. Lässt sich nun etwa auch für die Organe unter einander eine Reihenfolge nachweisen, oder entzieht sich das Verhältniss der Gutturalen zu den Labialen und Dentalen einer solchen Abschätzung nach der Stärke der Articulation? Die indischen Grammatiker haben gewiss nicht zufällig die Consonanten in die Reihenfolge gebracht, in welcher auch die heutige Sanskritgrammatik sie aufführt. Sie stellen die Gutturalen voran und lassen darauf die übrigen Explosiv- und Nasallaute in der Ordnung folgen, in welcher sie im Munde, indem wir von hinten nach vorn vorschreiten, hervorgebracht werden; also Gutturale, Palatale, Linguale, Dentale, Labiale. Und dieselbe Reihenfolge kehrt dann innerhalb der Classe der Halbvocale wieder: *j r l v*, und bei den Sibilanten: *ç sh s*, bis endlich das gewissermaassen organlose, oder keiner Stelle des Mundes in besonderm Grade angehörige *h* den Schluss bildet. Diese Reihenfolge der Organe entspricht der histo-

Wurzel AK im Indogermanischen' Weimar 1865 S. 4 thut dies dennoch, indem er *ag-ra-m* zu W. *aj* (No. 117) stellt und 'das getriebene' erklärt. Vermuthlich denkt er dabei an einen hervorgetriebenen Zweig, Schössling. Aber hat die W. *aj* diese Bedeutung?

rischen Reihe, in welcher die Laute aus einander hervorgehen, wenigstens insofern, als wir die erste Classe der Consonanten, die Gutturalen, wohl in die nachfolgenden, nicht aber diese in jene übergehen sehn. Natürlich behaupten wir nicht, dass es in einer gewissen Sprachperiode etwa nur Kehllaute, dann neben ihnen etwa auch Zahnlaute gegeben habe u. s. w. Die Frage nach der Priorität, so gestellt, ist unsinnig; nichts führt uns zu der Annahme, dass von den drei Hauptstellen im Munde, an denen die Kehl-, Zahn- und Lippenlaute hervorgebracht werden, jemals die eine völlig unbenutzt geblieben wäre. Es ist auffallend, dass selbst ein so besonnener und umsichtiger Forscher wie Heyse in seinem System der Sprachwissenschaft (S. 117 ff.) sich abmüht eine „genetische Reihenfolge“ der Consonanten nach den Organen in solchem Sinne aufzustellen. Wohl aber werden wir behaupten dürfen, dass die Kehllaute, für Kinder am schwersten sprechbar, die meiste Articulationskraft erfordern*) und deshalb bei der im Laufe der Sprachgeschichte um sich greifenden Lässigkeit und Bequemlichkeit der Articulation wohl in Laute der andern Organe übergehen, aber selten oder nie aus diesen entstehen, dass mithin die Richtung für den Wandel der Organe im grossen und ganzen die von hinten nach vorn ist. Die leichtere Sprechbarkeit der Dentalen vor den Lauten der übrigen Organe gibt sich schon darin zu erkennen, dass sie ganz überwiegend in den formalen Elementen der Sprache, in den Endungen der Flexion und Wortbildung ihre Stelle haben, so wie dass von Explosivlauten fast nur solche Gruppen vorkommen, in welchen der zweite Consonant ein dentaler ist: *kt, gd, pt, bd* u. s. w., nicht umgekehrt. Auch der Umstand dürfte hier in Betracht zu ziehen sein, dass, worauf Pott I² 211 aufmerksam macht, in den Präpositionen der indogermanischen Sprachen fast nur dentale und labiale Laute sich finden. Wenn freilich auch Pott daran die Bemerkung anknüpft, dass dies die „primitivsten“ Laute zu sein schienen, so können wir ihm darin natürlich nicht folgen, ja uns nicht einmal etwas dabei denken. Oder sollten in der That die Pronominal- und zahlreichen Verbalwurzeln unsers Sprachstammes, welche einen Kehllaut enthalten, für 391 minder „primitiv“ gelten? Wo ist dafür auch nur der Schatten eines Beweises? Ich fasse den erwähnten Umstand vielmehr so auf, dass die Zahn- und Lippenlaute weniger bedeutsam als die Kehllaute, deshalb für jene ganze Classe von Wörtern, so zu sagen, leichteren Schlages geeigneter waren, während die Kehllaute, nur durch eine

*) Dazu stimmt es dass, wie Max Müller Lectures II 164 anführt, einzelnen polynesischen Sprachen die Gutturalen gänzlich fehlen, während sich die Dentalen überall finden.

kräftigere Bewegung der mehr Widerstand leistenden, schwereren Hinterzunge hervorzubringen, in dem bedeutungsvollsten Theile des Sprachschatzes ihre meiste Anwendung fanden. Diese Sachlage ist wieder der Hauptgrund, warum die Zahn- und Lippenlaute so viel zahlreicher sind, als die Kehllaute, wie dies Förstemann Ztschr. I 169, II 37 in Bezug auf das Sanskrit, Griechische, Lateinische und Gothische nachweist. Aber auch aus ihrem ursprünglichen Gebiete wurden die Kehllaute vielfach verdrängt und durch ihre Vordermäher ersetzt. Dafür von vielen Beispielen nur wenige. Im Sanskrit gehen zahlreiche Gutturale in Palatale über, in welcher Beziehung hier auf S. 26 verwiesen werden kann, im Griechischen finden wir — wovon hernach ausführlicher die Rede sein wird — an derselben Stelle statt ihrer nicht selten Labiale: skt. Interrogativstamm *ka*, lat. *quo*, gr. *πο* (nur neuion. *κο*), W. *gā* gehen, gr. *βα*, seltner Dentale: skt. *kim*, lat. *quid*, gr. *τί*. Das ursprüngliche *dh* ist in den italischen Sprachen nicht selten durch *f* und im lateinischen Inlaut auch durch *b* vertreten: skt. *madhja* (Fem.), osk. *mefiu*, skt. *rudhira-s*, gr. *ῥυθρό-s*, lat. *ruber*, umbr. *rufru* (No. 306), eine Erscheinung, die ich Ztschr. II 334 f. genauer erörtert habe, eine partielle Verschiebung von dem dentalen zum labialen Organ, also wieder in der Richtung nach vorn. Die Verwandlungen des lat. *c* und *g* vor *e* und *i* in den romanischen Sprachen gehen in der Art vor sich, dass der Kehllaut zuerst palatal wird und sich von da aus immer weiter nach vorn schiebt (Lepsius Das allgemeine linguistische Alphabet S. 39). Ganz derselbe Gang findet sich bei den ähnlichen Verwandlungen in den lettischen, slawischen, germanischen und zahlreichen andern Sprachen, wie Schleicher „zur vergleichenden Sprachengeschichte“ am vollständigsten ausführt. Freilich fehlt es auf diesem Gebiete des von Schleicher so benannten Zetacismus, auf das wir später zurück kommen müssen, auch nicht ganz an Bewegungen in andrer Richtung. Namentlich verschiebt sich durch nachbarliche Einwirkungen sowohl ein Zahn- wie ein Lippenlaut gelegentlich zum palatalen Zischlaut. Ja es kommt in einzelnen Mundarten unter besonderen Bedingungen sogar ein Umspringen von *p* in *k* vor, so im Neapolitanischen unter dem Einfluss eines zu *i* erweichten *l*, z. B. *chiano* = *planus* (Wentrup Beiträge zur Kenntniss der neapolitan. Mundart Wittenb. 1855 S. 11, vgl. Diez I 270). Aber dergleichen gehört so gut wie der gesammte „Zetacismus“ in den Bereich der Assimilation im weiteren Sinne und beweist gegen jene 392 Grundrichtung gar nichts. Das Umspringen eines Consonanten von einem Organ in das andre wird überhaupt meistens in solchen besonderen assimilirenden oder dissimilirenden Einwirkungen seinen Grund haben. Wir können uns bei einer so wesentlichen Veränderung des

Grundlautes unmöglich mit der Annahme der Entartung oder Verwitterung begnügen und werden daher für die griechischen Sprachvorgänge dieser Art uns später nach ausreichenden Erklärungsgründen umzusehen haben. Hier sollten nur die späteren Untersuchungen durch die Hinweisung auf die vorherrschende Richtung des Lautwandels vorbereitet werden. *)

Gehen wir nun von den Explosiv- zu den Fricativlauten über, so werden wir für die Nasale unter einander noch am leichtesten eine feste Regel erkennen können. Der gutturale Nasal ist in allen indogermanischen Sprachen ein seltner Laut. Er kommt nur vor andern Gutturalen vor, ist also durch diese gebunden und kann sich in den Nasal eines andern Organs nur dann verwandeln, wenn der nachfolgende Explosivlaut ebenfalls sein Organ wechselt. So ist das *n* im lat. *vincere* d. i. *vinkere* entschieden guttural, im ital. *vincere* palatal, im provenç. *vensser* (Diez Gr. I 235) dental. Aber grösser ist die Freiheit der übrigen Nasalen. Wo sich *m* und *n* entsprechen, gilt gewiss im allgemeinen mit Recht die Regel, dass *m* der ältere Laut ist, so namentlich im Auslaut, wo griechisches *v* so häufig ursprünglich *m* gegenübersteht: *δόμο-v* = skt. *dama-m*, lat. *domu-m*. Wir begegnen derselben Erscheinung bisweilen im Deutschen, z. B. *Faden* für älteres *fadem* (Grimm Wörterb. s. v.), regelmässig im Alt-preussischen (Bopp die Sprache der alten Preussen S. 11) und in zwei dem Griechischen noch näher stehenden Sprachen, dem Albanesischen und Messapischen (G. Stier Hieronymi de Rada carmina italoalbanica Brunsv. 1856 p. 56, Bopp üb. das Albanesische p. 4, Bulletino dell' Instituto archeologico 1859 p. 215). Die romanischen Sprachen lassen dieselbe Verwandlung nicht bloss im Auslaut: franz. *rien* = *rem*, it. *con* = *cum*, sondern gelegentlich auch im An- und Inlaut eintreten: franz. *natte* = *mappa*, wall. *funice* = *formica* (Diez I 199). Auch der umgekehrte Uebergang kommt auf diesem Sprachgebiete vor, obwohl seltner: span. *mueso* f. *nuestro* (I 203), und wir 393 dürfen ihn auch für die ältere Sprachperiode schwerlich ganz ableugnen, wie denn überhaupt diesen flüchtigeren Lauten eine grössere Beweglichkeit eingeräumt werden muss. Deswegen schien mir schon S. 85 ein gewisses Schwanken zwischen *m* und *n* zulässig, wovon lit. *gem-ù* nascor, *gim-ině* gens neben der vorherrschenden Wurzelform *γεν* (No. 128) das deutlichste Beispiel war.

*) Was das Verhältniss der dentalen Consonanten zu den labialen betrifft, so lässt sich zwischen diesen Classen ein entschiedenes Prioritätsverhältniss schwerlich nachweisen, Ludw. Lange Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1863 S. 299 führt mehrere beachtenswerthe Gründe für die grössere Schwere der Lippenlaute an. Andererseits aber ist wenigstens der Uebergang der dentalen Aspirata in die labiale, wie wir noch sehen werden, eine nicht wegzuleugnende Thatsache.

Ueber die beiden Liquidae *r* und *l* steht so viel fest, dass zur Vibration der Zunge, durch welche der „Zitterlaut“ *r* hervorgebracht wird, eine grössere Kraft erfordert wird, als zu jener losen Stellung desselben Organs, bei welcher *l* entsteht. Die Priorität des *r* vor *l* ist daher in unzähligen Fällen ein anerkanntes Factum. Das Skt. bewahrt sehr oft den kräftigeren Laut da, wo die europäischen Sprachen das mildere *l* vorziehen (Lottner Ztschr. VII 19), also z. B. in W. *ruk'* = gr. *λυκ*, lat. *luc* (No. 88), W. *bhrāj* = gr. *φλεϋ*, lat. *flag*, *fulg* (No. 161). Eben deshalb ist *r* im Sanskrit ein weit häufigerer Laut als *l* und verhältnissmässig gebräuchlicher als *r* in den beiden classischen Sprachen (Förstemann Ztschr. II 39). Weniger fest ist das Verhältniss in neueren Sprachen. So tritt zwar oft an die Stelle eines lateinischen *r* romanisches *l* z. B. it. *pellegrino* = *peregrinus*, *Tivoli* = *Tibur*, aber kaum seltner *r* an die Stelle von *l*: it. *rossignuolo* = *lusciniolus*, franz. *apôtre* = *apostolus* (Diez I 189, 207). Für eine spätere Sprachperiode ist daher *r* und *l* fast gleichbedeutend und die Wahl zwischen beiden oft von nachbarlichen Einflüssen abhängig, während für eine frühere mit Entschiedenheit *r* als der ältere Laut dasteht, ohne dass wir deshalb, wie S. 83 schon bemerkt ward und wie sich aus der genaueren Untersuchung des griechischen Lautbestandes noch deutlicher ergeben wird, berechtigt sind, der Periode vor der Sprachtrennung den L-Laut gänzlich abzusprechen.

Schwieriger ist die Frage, wie sich die Spiranten genetisch zu einander verhalten. Dürfen wir Uebergänge der Laute *j s v h* in einander und in welcher Art annehmen? Gewiss ist, dass von diesen Lauten *h* in den Sprachen, in welchen dies Zeichen den blossen, an keiner Stelle des Mundes sich reibenden Hauch, mithin das Minimum eines in's Gebiet der Sprache fallenden Geräusches bezeichnet, der schwächste ist. Demgemäss lässt denn auch indogermanisches *j s v* im Griechischen häufig den spiritus asper übrig (No. 606—608, 598—605, 565, 566). Die Assibilirung eines *j* spielt in den Erscheinungen des Zetacismus eine wichtige Rolle. Aber nur den weichen, im Französischen wie in den slawischen Sprachen durch *z* bezeichneten Sibilanten dürfen wir für *j* erwarten; in das scharfe, harte *s* geht *j* schwerlich je direct über. Noch weniger dürfte sich ein Uebergang von *j* in *v* wahrscheinlich machen lassen *), man müsste denn das Auftreten eines griechischen *ϝ* an Stellen, wo wir altes *j* voraussetzen können (*Πλασίαϝο*, *φόϝι* auf Inschriften vgl. S. 368), als einen solchen Uebergang auffassen. Aber 394

*) Der umgekehrte von *v* in *j* kommt im Wallachischen vor: *jinu* = *vinum* (Diez I 350).

da sich dafür schwerlich hinreichende Analogien auffinden lassen*), so wird es gerathener sein, statt einer phonetischen Vertauschung eine bloss graphische, das heisst eine ungenügende und unbeholfene Schreibweise des mundartlich noch erhaltenen, aber durch kein übliches Zeichen ausdrückbaren Lautes Jod anzunehmen. Wie unwahrscheinlich vollends schon im voraus die Verwandlung eines *s* oder Spiritus asper in *f* ist, die Christ (S. 174) wieder angenommen hat, bedarf keiner Erinnerung. Das Digamma ist von der erkennbar ältesten Periode hellenischer Sprache an im Verschwinden begriffen. Wie sollte es an die Stelle so geläufiger Laute wie *s* und spiritus asper getreten sein?

Endlich berühren sich aber auch die verschiedenen Classen der Fricativlaute wieder unter einander. So findet zwischen der Liquida *l* und dem ihr von den Nasalen verwandtesten Laute *n* ein Austausch statt, bei welchem die Prioritätsfrage vom allgemeinen Standpunkt aus nicht ganz leicht zu entscheiden ist. Innerhalb des Griechischen tritt bei den Doriern in einer nicht unbeträchtlichen Reihe von Wörtern (Ahrens dor. 110) *λ* vor *τ* oder *θ* (lakon. *σ*) in *ν* über: *φίντατος* = *φίλτατος*, *ένθειν* = *έλθειν*, eine Erscheinung, die wir unbedenklich als eine seltenere Art der Assimilation betrachten dürfen, da diese dentalen Explosivlaute dem dentalen Nasal näher stehen, als dem an den Zungenrändern anklingenden *l*. Für den umgekehrten Uebergang kenne ich aus dem Griechischen kein sicheres Beispiel, ausser dem von den Atticisten (vgl. Lobeck Phryn. p. 305) empfohlenen und schon bei Herodot gangbaren *λίτρο-ν* neben *νίτρον*. Dies ist aber ein Lehnwort aus dem hebr. *neter* (Benf. II 57). Die vereinzelt Glossen des Hesych. *Ἑλιπεύς* · *ὁ Ἐνιπενὸς ποταμός*, *φίλαξ* · *δοῦς*, *νέος Ἡλεῖοι* neben *φίνακα* · *δοῦν*, auf die mich Dr. Roscher aufmerksam macht, sind nicht deutlich und gesichert genug, um etwas zu entscheiden. Das früher allgemein mit skt. *anja-s* verglichene *ἄλλος* ward von uns No. 524 (vgl. Schleicher Compendium² 225) anders aufgefasst, und was Christ sonst S. 98 (vgl. Leo Meyer Vergl. Gr. I 65) vorbringt, ist theils sehr zweifelhaft, theils, z. B. *μέλλειν* No. 466, von uns anders und, wie ich glaube, wahrscheinlicher gedeutet. *πλεύμων* neben *πνεύμων* (No. 370) nimmt eine Ausnahmestellung ein, weil wir es hier mit der sonst nicht vorkommenden Lautgruppe *πν* zu thun haben. In den romanischen Sprachen ist der Wechsel nach beiden Richtungen hin reichlich be-

*) Auch das was Usener Jahn's Jahrb. 1865 S. 233 Anm. zusammenstellt, kann dafür nicht gelten. Denn dass *αἰβά* tribus (vgl. S. 195) aus *vas-jā* entstanden sei, ist doch bloss Vermuthung. Wie leicht könnte darin eine andre Wurzel stecken!

zeugt. Etwas häufiger, aber mit dem Streben nach Dissimilation zusammenhängend, scheint der Uebergang von *n* in *l*: it. *Bologna* = *Bononia*, *veleno* = *venenum*, aber auch der umgekehrte völlig constatirt, provenç. *namela* Klinge, = *lamella* (Diez I 203, 190). In diesem Sprachgebiet sind die Laute *r l n* überhaupt die beweglichsten von allen, so dass auch *r* gelegentlich für *n* eintritt (span. *hombre* = *hominem*, franz. *timbre* = *tympanum*), — seltner umgekehrt (Diez I 203, 208). Im ganzen möchte man geneigt sein, dem Nasal eine kräftigere Articulation als der Liquida zuzusprechen, da er doch mehr als diese an eine bestimmte Stelle des Sprachorgans gebunden ist, während die Liquida *l* der gleitendste aller Laute ist. Für die hier zu behandelnden Fragen kommt indess der Wechsel zwischen Nasal und Liquida nicht in Betracht. Denn wenn neuerdings, nachdem Ebel Ztschr. IV 338 meines Wissens zuerst und nicht ohne Zweifel auf die Möglichkeit des Ueberganges von *n* in *r* hingewiesen hatte, Benfey Ztschr. VII 120 und namentlich „Orient und Occident“ I 287 die Laute *n* und *r* behandelt, als ob sie so gut wie identisch wären, und diese Annahme dazu verwendet, zahlreiche Suffixe mit *r* aus Suffixen mit *n* abzuleiten, so zeigt sich hier recht deutlich, wie morsch die phonetische Grundlage ist, auf welcher jene schon S. 75 von uns zurückgewiesene Theorie der „Themenbildung“ und der Suffixverstümmelung ruht. Denn für jene Suffixe bedürfen wir bei Anerkennung einer ursprünglichen Mannichfaltigkeit solches Uebergangs nicht, in Stammsylben aber findet sich nicht ein einziges Beispiel, worin der Lautübergang von *n* in *r* sich erweisen liesse. *)

*) Auch später ist nichts vorgebracht, was diesen viel behaupteten Lautwechsel wahrscheinlich machte. Leo Meyer Vgl. Gr. II 126 führt den oben berührten romanischen Uebergang von *n* in *r* an. Nach Diez ist dieser aber nur in gewissen Consonantengruppen häufiger, welche wie *cn* (frz. *diacre* = *diaconus*), *n* (*Londres, ordre*) sonst schwer sprechbar wären, und wie sehr wir es hier mit lässig articulirten Lauten zu thun haben beweist der Umstand, dass auch der umgekehrte Wandel (wallach. *suspina* = *suspirare*) vorkommt. Schweizer beruft sich (Ztschr. XII 301) auf das schweizerische *niemer* = *niemand* und das süddeutsche *mer* = *man*. Aber mit dem hier nur schwach tönenden *r* des Auslauts hat es sicherlich dieselbe Bewandniss, für den Inlaut kann es jedenfalls nichts beweisen. Sonne, ein Gegner der Participialtheorie, nimmt für die Formen der 3 Plur. Act. des Zend auf *-are* deren Herkunft aus *ars* = *ans*, *ant* an (Ztschr. XII 288). Sollte diese Annahme richtig sein (vgl. Spiegel Beitr. II 23, Kuhn IV 211), was mir aber nach dem was Schleicher (Comp.² S. 682) darüber bemerkt, sehr zweifelhaft ist, so wäre dies nur ein Beispiel einer einzelnen Lautgruppe und noch dazu aus einem ganz andern Sprachgebiete. Wir sind demnach in keiner Weise berechtigt solchen Lautwandel für die Zeit vor der Sprachtrennung anzunehmen, der wir solche schlaife Articulation durchaus nicht zutrauen dürfen.

da sich dafür schwerlich hinreichende Analogien auffinden lassen*), so wird es gerathener sein, statt einer phonetischen Vertauschung eine bloss graphische, das heisst eine ungenügende und unbeholfene Schreibweise des mundartlich noch erhaltenen, aber durch kein übliches Zeichen ausdrückbaren Lautes Jod anzunehmen. Wie unwahrscheinlich vollends schon im voraus die Verwandlung eines *s* oder Spiritus asper in *f* ist, die Christ (S. 174) wieder angenommen hat, bedarf keiner Erinnerung. Das Digamma ist von der erkennbar ältesten Periode hellenischer Sprache an im Verschwinden begriffen. Wie sollte es an die Stelle so geläufiger Laute wie *s* und spiritus asper getreten sein?

Endlich berühren sich aber auch die verschiedenen Classen der Fricativlaute wieder unter einander. So findet zwischen der Liquida *l* und dem ihr von den Nasalen verwandtesten Laute *n* ein Austausch statt, bei welchem die Prioritätsfrage vom allgemeinen Standpunkt aus nicht ganz leicht zu entscheiden ist. Innerhalb des Griechischen tritt bei den Doriern in einer nicht unbeträchtlichen Reihe von Wörtern (Ahrens dor. 110) *λ* vor *τ* oder *θ* (lakon. *σ*) in *ν* über: *φίντατο-ς* = *φίλτατος*, *ένθειν* = *έλθειν*, eine Erscheinung, die wir unbedenklich als eine seltenere Art der Assimilation betrachten dürfen, da diese dentalen Explosivlaute dem dentalen Nasal näher stehen, als dem an den Zungenrändern anklingenden *l*. Für den umgekehrten Uebergang kenne ich aus dem Griechischen kein sicheres Beispiel, ausser dem von den Atticisten (vgl. Lobeck Phryn. p. 305) empfohlenen und schon bei Herodot gangbaren *λίτρο-ν* neben *νίτρον*. Dies ist aber ein Lehnwort aus dem hebr. *netzer* (Benf. II 57). Die vereinzelt Glossen des Hesych. *ἑλπιεύς*· *ὁ ἔνπιεύς ποταμός*, *φίλαξ*· *δοῦς*, *νέος Ἡλείου* neben *φίνακα*· *δοῦν*, auf die mich Dr. Roscher aufmerksam macht, sind nicht deutlich und gesichert genug, um etwas zu entscheiden. Das früher allgemein mit skt. *anja-s* verglichene *ἄλλος* ward von uns No. 524 (vgl. Schleicher Compendium² 225) anders aufgefasst, und was Christ sonst S. 98 (vgl. Leo Meyer Vergl. Gr. I 65) vorbringt, ist theils sehr zweifelhaft, theils, z. B. *μέλλειν* No. 466, von uns anders und, wie ich glaube, wahrscheinlicher gedeutet. *πλεύμων* neben *πνεύμων* (No. 370) nimmt eine Ausnahmestellung ein, weil wir es hier mit der sonst nicht vorkommenden Lautgruppe *πν* zu thun haben. In den romanischen Sprachen ist der Wechsel nach beiden Richtungen hin reichlich be-

*) Auch das was Usener Jahn's Jahrb. 1865 S. 233 Anm. zusammenstellt, kann dafür nicht gelten. Denn dass *ὠβά* tribus (vgl. S. 195) aus *vas-jā* entstanden sei, ist doch bloss Vermuthung. Wie leicht könnte darin eine andre Wurzel stecken!

zeugt. Etwas häufiger, aber mit dem Streben nach Dissimilation zusammenhängend, scheint der Uebergang von *n* in *l*: it. *Bologna* = *Bononia*, *veleno* = *venenum*, aber auch der umgekehrte völlig constatirt, provenç. *namela* Klinge, = *lamella* (Diez I 203, 190). In diesem Sprachgebiet sind die Laute *r l n* überhaupt die beweglichsten von allen, so dass auch *r* gelegentlich für *n* eintritt (span. *hombre* = *hominem*, franz. *timbre* = *tympanum*), — seltner umgekehrt (Diez I 203, 208). Im ganzen möchte man geneigt sein, dem Nasal eine kräftigere Articulation als der Liquida zuzusprechen, da er doch mehr als diese an eine bestimmte Stelle des Sprachorgans gebunden ist, während die Liquida *l* der gleitendste aller Laute ist. Für die hier zu behandelnden Fragen kommt indess der Wechsel zwischen Nasal und Liquida nicht in Betracht. Denn wenn neuerdings, nachdem Ebel Ztschr. IV 338 meines Wissens zuerst und nicht ohne Zweifel auf die Möglichkeit des Ueberganges von *n* in *r* hingewiesen hatte, Benfey Ztschr. VII 120 und namentlich „Orient und Occident“ I 287 die Laute *n* und *r* behandelt, als ob sie so gut wie identisch wären, und diese Annahme dazu verwendet, zahlreiche Suffixe mit *r* aus Suffixen mit *n* abzuleiten, so zeigt sich hier recht deutlich, wie morsch die phonetische Grundlage ist, auf welcher jene schon S. 75 von uns zurückgewiesene Theorie der „Themenbildung“ und der Suffixverstümmelung ruht. Denn für jene Suffixe bedürfen wir bei Anerkennung einer ursprünglichen Mannichfaltigkeit solches Uebergangs nicht, in Stammsylben aber findet sich nicht ein einziges Beispiel, worin der Lautübergang von *n* in *r* sich erweisen liesse.*)

*) Auch später ist nichts vorgebracht, was diesen viel behaupteten Lautwechsel wahrscheinlich machte. Leo Meyer Vgl. Gr. II 126 führt den oben berührten romanischen Uebergang von *n* in *r* an. Nach Diez ist dieser aber nur in gewissen Consonantengruppen häufiger, welche wie *cn* (frz. *diacre* = *diaconus*), *dn* (*Londres, ordre*) sonst schwer sprechbar wären, und wie sehr wir es hier mit lässig articulirten Lauten zu thun haben beweist der Umstand, dass auch der umgekehrte Wandel (wallach. *suspina* = *suspirare*) vorkommt. Schweizer beruft sich (Ztschr. XII 301) auf das schweizerische *niemer* = *niemand* und das süddeutsche *mer* = *man*. Aber mit dem hier nur schwach tönenden *r* des Auslauts hat es sicherlich dieselbe Bewandniss, für den Inlaut kann es jedenfalls nichts beweisen. Sonne, ein Gegner der Participialtheorie, nimmt für die Formen der 3 Plur. Act. des Zend auf *-are* deren Herkunft aus *ars* = *ans*, *ant* an (Ztschr. XII 288). Sollte diese Annahme richtig sein (vgl. Spiegel Beitr. II 23, Kuhn IV 211), was mir aber nach dem was Schleicher (Comp.² S. 682) darüber bemerkt, sehr zweifelhaft ist, so wäre dies nur ein Beispiel einer einzelnen Lautgruppe und noch dazu aus einem ganz andern Sprachgebiete. Wir sind demnach in keiner Weise berechtigt solchen Lautwandel für die Zeit vor der Sprachtrennung anzunehmen, der wir solche schlaffe Articulation durchaus nicht zutrauen dürfen.

Was das Verhältniss des Sibilanten *s* zu *r* betrifft, so kommt dem scharfen, mit fester Zungenlage an der obern Zahnreihe hervorgebrachten *s* unbedingt der Vorzug vor dem Zitterlaut zu. Dass also, wo ein Wechsel zwischen *s* und *r* stattfindet, dem *s* die Priorität gebührt, gehört zu den anerkannten sprachhistorischen That- sachen (Pott I¹ 131, Diez Vergl. Gr. I 222). Von dem umgekehr- ten Uebergang gibt es kein einziges sicheres Beispiel im Kreise der indogermanischen Sprachen. Der „Zitterlaut“, wie ihn Brücke nennt, kann an verschiedenen Stellen des Mundes, namentlich entweder am hintern Gaumen oder mit der Zungenspitze am obern Zahnrand aus- gesprochen werden. Wir dürfen wohl annehmen, dass zunächst nur der letztere, von Brücke S. 42 beschriebene, Laut, insofern er der Articulationsstelle des Zahnsibilanten benachbart ist, aus diesem hervorgehen kann. Mit Recht schliesst daher Corssen I² 238 aus der häufigen Entstehung eines lateinischen *r* aus älterem *s* auf die mehr dentale Aussprache des ersteren Lautes und verbindet damit passend den in Bezug auf die Articulationsstelle vergleichbaren Uebergang von *d* in *r* in derselben Sprachfamilie. Diesem italischen Lautwandel vergleicht sich am meisten der deutsche. In beiden Sprachfamilien findet er vorzugsweise im Inlaut zwischen zwei Vo- calen, demnächst auch im Auslaut statt. Im Anlaut scheint er überhaupt ganz unerhört zu sein.

Bei den Griechen geht *σ* nur in wenigen Mundarten in *ρ* über und zwar merkwürdiger Weise unter ganz andern Bedingungen als in den italischen Sprachen, nämlich vorzugsweise im Auslaut: *τίς* = *τίς* (lakonisch), im Inlaut aber nie zwischen Vocalen, sondern immer nur vor Consonanten: elisch *κορυῖται* = *κορυῖται* (vgl. *car- men* für *cas-men* Corssen Beitr. 406). Es ist daher wahrscheinlich, dass diese Lauterscheinung im Griechischen vorzugsweise durch den Einfluss nachfolgender Consonanten bedingt ward. Zu genauerer Erforschung gebricht es uns aber leider an Material. Im Zusammen- hange mit dieser Wahrnehmung steht, worauf ich schon in meiner Recension von Ahrens de dial. dor. Ztschr. f. d. Alterthsw. 1844 S. 637 hingewiesen habe, die sonderbare Erscheinung, dass in dem elischen Decrete C. I. No. 11 die Formen *τοῖς* und *τοῖρ*, *τίς* und *τίρ* neben einander vorkommen und zwar die mit *ρ* nur vor consonan- tischem Anlaut, die mit *ς* vor vocalischem und am Schlusse eines Abschnittes. Vielleicht erklärt sich daraus die auffallende Thatsache, dass kein Grammatiker diese Verwandlung unter den Eigenthümlich- keiten des lakonischen Dialekts erwähnt, während sie als elisch und eretrisch verzeichnet steht, eine beträchtliche Anzahl hesychi- scher Glossen aber über ihr Vorkommen in Lakonien keinen Zwei- 397 fel übrig lässt. Die grosse Mehrzahl dieser von Ahrens dor. 71 ff.

verzeichneten Glossen zeigt das *ρ* im Auslaut.*) Eben da tritt es uns in einem einzigen Beispiel bei Aristophanes entgegen (Lysistrata v. 988 *παλεός ρα*). Nehmen wir an, dass die Lakonier nur im Aus- laut vor gewissen anlautenden Consonanten das *ς* in *ρ* verwandelt, es aber übrigens unversehrt gelassen hätten, so erklärt sich daraus einerseits das Schweigen der Grammatiker, welche von solchem Wechsel ebenso wenig Notiz nahmen wie von *ἐμ παντί*, *ἐν καιρῷ* und ähnlichem, andererseits die hesychischen Glossen, welche von einem Glossographen ohne Erkenntniss oder doch ohne Berücksich- tigung jenes besondern Umstandes aus lakonischen Texten excerptirt sein mochten. Auf jeden Fall also ist der überdies auf wenige Lo- calmundarten beschränkte griechische Uebergang von dem italischen sorgfältig zu unterscheiden; er findet vielmehr noch eher in den Be- dingungen eine Analogie, unter welchen im Sanskrit auslautendes *s* in *r* übergeht, obwohl auch diese wieder viel beschränkter und in manchem Betracht abweichend sind. Unverkennbar ist es aber, dass die Verschiedenheit der Facta auf andre natürliche Anlässe, mithin auf ein vom italischen völlig verschiedenes Verhältniss zwischen *σ* und *ρ* schliessen lässt, wie ja denn auch von einer Beziehung des *ρ* zu *δ* im Griechischen nicht die mindesten Spuren zu erkennen sind und die Aspiration, mit welcher anlautendes *ρ* geschrieben ward,**) den griechischen Zitterlaut vom italischen wesentlich unterscheidet. Vielleicht wird es dadurch wahrscheinlich, dass das griechische *ρ* wenigstens in der Mehrzahl der Mundarten weiter hinten im Munde hervorgebracht ward, eine Ansicht, auf die auch Kuhn Ztschr. IV 31 durch seine Untersuchungen „über die mit *s* verbundenen Laut- entwickelungen“ geführt ward. Auf jeden Fall aber dürfen wir allen Etymologien gemeingriechischer Wörter misstrauen, welche sich auf jenen Wechsel stützen, wie dies auch Pott (Personennamen S. 29) mit Recht wieder eingeschärft hat. Freilich aber werden dennoch immer wieder Etymologien vorgebracht, die auf dieser Annahme beruhen, ja nicht einmal der umgekehrte Uebergang von *ρ* in *σ* gilt für unerhört. Die darauf beruhende O. Müller'sche Deutung von *Πελασγοί* aus W. *πελ* und *ἄργος*, der überdies für ein so altes

*) Mor. Schmidt Ztschr. X 206 weist nach, dass für die lakonische Mundart der Uebergang von *σ* in *ρ* im Inlaut überhaupt gar nicht sicher bezeugt ist.

**) Ein merkwürdiger Vorläufer des späteren durch die Grammatiker be- festigten Gebrauchs der Bücherschrift ist *PHOFAIΣI* auf der alten von Ross Jahn's Jahrb. Bd. 69 S. 544 besprochenen Inschrift des Arniadas von Korkyra, meines Wissens der einzige. Hier freilich folgt der Spiritus nach lateinischer Weise dem *r*: *Rhodus*. Vgl. Franz Delitzsch „Möglichkeit des Anhauchs beim Zungen-*r*“, Anhang zu seiner Schrift „Physiologie u. Musik in ihrer Bedeutung für die Grammatik besonders die hebräische“ L. 1868.

Wort das im el. *ῥάγον*, lakon. *βέρον* erhaltene *f* entgegensteht, findet immer wieder Anhänger. Gerade die einer gesunden Methode zuwider laufenden Annahmen scheinen stets auf's neue auf manche Gelehrte einen unüberwindlichen Reiz zu üben. *Nititur in vetitum*.

Was sich sonst noch von Uebergängen eines Dauerlautes in den 398 einer andern Classe findet, reducirt sich auf die sporadische Vertretung des *f* durch *q* und den Wechsel zwischen *f* und *μ*. Die erstere Vertretung beschränkt sich auf den kretischen Dialekt und ist im Grunde nur durch ein sicheres Beispiel belegt, nämlich *τρέ* *σέ* *Κρήτες* (Hesych.), wo also *τρέ* aus *τρε* entstanden ist (Ahr. dor. 51, oben S. 78). Wie wenig sicher es mit dem angeblich für *δεδοικώς* stehenden *δεδοικώς* bestellt ist, kann man aus M. Schmidt's Hesychius sehen. Die Handschrift hat *δεδοικώς* *δοικώς*.*) Dass das seltsame derselben Quelle entnommene *ῥίγα* *σιώπα* neben *ῥα* *σιώπα* *Κύριοι* auf *σῥιγα*, *σῥιγα*, zurückzuführen sei und sich so mit dem gemeingriechischen *σίγα* vermittele, vermuthete ich unter No. 572. Der Einfluss des benachbarten Dentals ist in diesen Fällen wohl zu berücksichtigen und ein weiterer Schluss auf die Verwandtschaft der Laute *f* und *q* darauf nicht zu stützen. Grassmann (Ztschr. IX 8) stellt die Verwandlung des *f* in *q* passend mit dem Uebergang desselben Spiranten in *l* zusammen, der in einigen slawisch-lettischen Wörtern (vgl. oben No. 252) unverkennbar ist. Doch werden wir ihm nicht folgen können, wenn er die allmähliche Beimischung eines *r* zu *v* und unaussprechbare Wurzeln wie *dhvan* annimmt. Für das Lateinische werden einige Beispiele eines in *cr* verwandelten *cv* (Grassmann 13) angenommen, die aber zum Theil anders gedeutet werden können, zum Theil nach dem, was

*) Die Ansicht desselben Gelehrten, dass das *q* im kretischen Dialect zuweilen eingeschoben sei, wie im franz. *perdrux* = *perdrux* (Diez I 439), wird man durch die wenigen und zum Theil höchst unsichern Glossen, die er Ztschr. XII 214 dafür vorbringt, nicht für erwiesen halten. Unter diesen ist eine: *ἄτρεγκτος ἄβροχος*, d. i. *ἄ-τρεγκ-τος*, in welcher ungesucht *τρε* wieder einem indogerm. *tv* zu entsprechen scheint, denn *τέγγω* stellten wir unter No. 234 zu goth. *thvaha*. Ueberdies ist die Behauptung, dass jene Glossen kretisch seien, keineswegs für alle begründet. (Vgl. Rüdiger Ztschr. XVII 314.) — Auf ein „schmarozerisches“ *r*, das sich nach Dentalen erzeugt und sie allmählich zu Lingualen mache, rüth auch J. für das indische Sprachgebiet Or. u. Occ. III 383 unter Benfey's Zustimmung. Letzterer „Ueber einige Pluralbildungen“ Gött. 1867 S. 15 lässt sogar an *n* ein *r* „anschiessen“, wohl nur ein neues und nicht eben gelindes Mittel um die S. 411 erwähnte Annahme vom Uebergang eines *n* in *r* zu retten. Wie wenig wenigstens die Griechen diesen „Anschluss“ liebten zeigt *ἀν-δ-ρ-ός* vgl. franz. *cedre* = *cinerem*. Es ist aber viel verlangt überhaupt daran zu glauben.

Corssen Beitr. 408 dagegen erinnert, eingehenderer Untersuchung bedürfen.

Von dem Verhältniss der beiden labialen Consonanten *μ* und *f* zu einander wird unten zu handeln sein. Ein physischer Grund für die Priorität des einen oder des andern Lautes dürfte schwer constatirt werden können.

A) Sporadische Verwandlungen der Explosivlaute.

Nachdem wir durch die vorstehenden Betrachtungen eine allge- 399 meine Grundlage für die sporadischen Lautverwandlungen gewonnen und die Richtung, die diese einhalten, im ganzen überblickt haben, schreiten wir zu den einzelnen Erscheinungen fort und gehen dabei am natürlichsten von denjenigen Consonanten aus, welche als die eigentlichen Kern- und die hauptsächlichsten Bedeutungslaute der Sprache betrachtet werden können. Dies sind die Explosivlaute, gemeinlich Mutae genannt. Unter ihnen stellen wir wieder überall die Tenuis voran und lassen die Media und Aspirata folgen.

Wie wir gesehen haben, sind die Kehl-laute von allen hieher gehörigen Consonanten den meisten Entstellungen ausgesetzt. Es kommt nun darauf an zu untersuchen, in welchem Umfange und auf was für Wegen sie im Griechischen sporadisch in andre Laute übergehen. Wir untersuchen zuerst den Uebergang der Gutturalen in Lippenlaute, welchen wir passend mit Labialismus bezeichnen können.

1) Labialismus.

Dass sich an der Stelle eines ursprünglichen, im Sanskrit oft durch *k* vertretenen *k* in mehreren Sprachen nicht selten *p*, an der Stelle eines *g* und seines indischen Stellvertreters *ḡ* die labiale Media *b* zeige, ist eine der frühesten Beobachtungen der vergleichenden Grammatik, wir können uns aber unmöglich mit den Thatsachen als solchen begnügen, müssen vielmehr den Grund dieser auf den ersten Blick auffallenden Erscheinung aufzuspüren suchen. Ein Versuch von solcher Begründung ist meines Wissens zuerst von Lepsius gemacht, welcher in seinen „Sprachvergleichenden Abhandlungen“ S. 99 aus einem ursprünglichen *k* durch die Mittelstufen *kv*, *kp* zu *p* gelangt. *kp* ist aber, was schon Pott (Zählmethode S. 176 Anm.) gegen Lepsius hervorgehoben hat, eine zu harte, ist überdies eine innerhalb der indogermanischen Sprachen in einfachen Wörtern gar nicht nachweisbare Lautgruppe, welche wir, zumal im Anlaut, der indogermanischen Ursprache unmöglich zutrauen können. Aber wie

400 wir aus der Verbindung *du* im altlat. *duellum*, *duonus* und voraussetzendem *duis bonus*, *bellum*, *bis* entstehen sehen, so genügt schon *kv* als Mittelstufe zur Erklärung des ein *k* ersetzenden *p*. Denn *kv* verhält sich zu *p* ähnlich wie *du* zu *b*. Der labiale Spirant *v* afficirte ein vorhergehendes *k*, *g* in er Art, dass diese in das Lippenorgan umsprangen: *pv*, *bv*, dabei aber dann den Spiranten selbst verdrängten: *p*, *b*. Eine schlagende Analogie bietet die sardische Mundart des Italiänischen, in der, wie Stier Ztschr. XII 156 und Delius 'Der sardinische Dialekt des 13. Jahrhunderts' Bonn 1864 anführen, lat. *quattuor* — mit Erweichung der Tenuis zur Media — zu *battor*, *aqua* zu *abba*, *quinque* zu *quimbe*, *guardare* zu *bardare*, *lingua* zu *limba* wird. In vielen Fällen findet sich die vorausgesetzte Mittelstufe vor, nämlich wiederholt im Lateinischen, einzeln, wenn gleich nicht unversehrt, im Sanskrit und Litauischen. Um von dem letzteren Falle auszugehen, so ist es unverkennbar, das *ἰππο*-s mit der Nebenform *ἰκκο*-s zunächst mit dem lat. *equo*-s zusammenzustellen, dass folglich *ππ* und *κκ* hier durch Assimilation Vertreter der Lautgruppe *kv* geworden sind. Auf eben diese Lautgruppe führt das skt. *aç-va*-s und das lit. Fem. *asz-va* (Stute = skt. *açvā*), so dass die Grundform *akva*-s hier vollkommen fest steht. Bestätigt wird die Ursprünglichkeit des K-Lautes noch durch die Etymologie; denn dass die Wurzel des auch im alts. *ehu* erhaltenen uralten Rossnamens *ak*, schnell, scharf sein (No. 2) ist, ist sehr wahrscheinlich (vgl. Pott I¹ 127). Wir bleiben also unsrer Methode, aus dem evidenten das minder erkennbare zu erschliessen, getreu, wenn wir das griechische *π*, wo es älterem K-Laut gegenübersteht, durchweg aus einer vorgriechischen Lautgruppe *kv* erklären. Der Umstand, dass das Lateinische diese Gruppe in der Regel in der Gestalt von *qu* erhalten hat, während das Umbrische und Oskische so gut wie das Griechische in der Mehrzahl seiner Mundarten den Lippenlaut annehmen, macht es wahrscheinlich, dass diese Lautgruppe in solchen Fällen schon der gräcoitalischen Periode angehört. Das eben erörterte Beispiel war uns dadurch so merkwürdig, dass wir die Lautgruppe *kv* in ihm noch jenseit jener Periode, dass wir sie dort als indogermanisch erkennen konnten. In der Regel steht nun aber diesem gräcoitalischen *kv* in den übrigen verwandten Sprachen entweder das blosse *k* oder solche Laute gegenüber, die wir als Repräsentanten eines ursprünglichen *k* zu betrachten berechtigt sind. Wenn also der Interrogativstamm im Skt., Lit. und Slaw. *ka* lautet, so sind wir geneigt dies für die älteste Gestalt, die gräcoitalische *kva*, *kvo* nebst ihrem Analogon dem german. *hva* dagegen für eine jüngere Form zu halten. Dies war meine Auffassung, als ich Ztschr. III S. 401 ff. diesen Gegenstand ausführlich erörterte. Ebendort

machte ich auf einzelne Fälle aufmerksam, in denen der Labialismus 401 sich auch im Sanskrit zu zeigen scheine. *) Später hat Grassmann in derselben Ztschr. IX „die Verbindung der stummen Consonanten mit folgendem *v*“ einer gründlichen und scharfsinnigen Untersuchung unterworfen, welche ihn unter anderm zu dem Ergebniss geführt hat, dass die Lautgruppe *kv* in weitem Umfange schon der indogermanischen Periode angehöre, dass also z. B. *kva*, nicht *ka*, als Grundform des Interrogativstammes zu betrachten sei. Besonders wichtig ist bei dieser Untersuchung der sanskritische palatale Laut *k*, der sehr oft einem gräcoitalischen *kv* gegenübersteht. Auch diesen Laut will Grassmann in vielen Fällen aus *kv* erklären, aber dafür vermissen wir denn doch noch die lautlichen Analogien. Das skt. *k* war ohne Zweifel ein von der hintern Gaumenregion an den Mittelgaumen versetzter Explosivlaut (vgl. Rud. v. Raumer Aspiration und Lautverschiebung S. 37). Dass das labiale *v* diese Versetzung zu Wege brachte, ist viel weniger wahrscheinlich, als dass dies durch den Einfluss eines *j* geschah. Für die letztere Annahme sprechen die von Schleicher in seinem Zetacismus beigebrachten Analogien in weitestem Umfange. Wer also von *kv* zu *k* gelangen will, muss einen Uebergang von *kv* in *kj* annehmen. Obgleich wir S. 409 ein romanisches Beispiel für *j* statt *v* kennen lernten, wird jener Uebergang trotz allem dafür geltend gemachten für das Griechische schwer zu erweisen sein. Auch der Versuch Christ's (Lautl. S. 112), das alte Schriftzeichen *κόππα* zur Vermittlung zwischen dem lat. *qu* und dem skt. ' zu benutzen, stützt sich auf gar nichts thatsächliches. Ueberdies finde ich es nicht wahrscheinlich, dass die indogermanische Ursprache von der harten Lautgruppe *kv*, namentlich im Auslaut von Wurzeln, einen so ausgedehnten Gebrauch gemacht haben sollte. Wurzeln wie *lakv* (loquor), *sakv* (sequor) wollen mir nicht in den Sinn, noch weniger freilich Lautcombinationen wie *ghv*, wie sie — durchaus consequent — Grassmann ansetzt. Welche Sprache gestattet solche Verbindungen? Manche Sprachforscher sind allzu geneigt in den vorausgesetzten Grundformen Consonantengruppen zuzulassen, welche in keiner lebendigen Sprache gefunden 402 werden. Das Auskunftsmittel, diejenigen Laute, von welchen die factisch vorkommenden Formen der einzelnen Sprachen hier diesen, dort jenen aufweisen, der gemuthmaassten Grundform alle zusammen zuzusprechen, muss, so bequem es ist, doch seine Grenzen haben. Wenn wir die Wurzeln der Sprache als einmal wirklich vorhandene,

*) Auch Aufrecht lässt für das Sanskrit den Uebergang eines ursprünglichen *k* in *p* zu, indem er zu *Ujvaladatta* p. 270 das Suffix *-apa* auf *-aka* zurückführt. Vgl. Schleicher Compendium² S. 170.

CURTIS, griech. Etym. 3. Aufl.

aller Formation vorausgehende Sylben und als Repräsentanten einfacher Vorstellungen betrachten, wie dies S. 46 empfohlen ward, so entschliessen wir uns schwer für sie so schwierige Lautcomplexe einzuräumen. Aus diesen und andern Gründen bleibe ich — obwohl auch Leo Meyer in seiner Vergl. Gr. I 29 die Grassmann'sche Auffassung sich aneignet — bei der Ansicht, welche sich mir schon lange als die wahrscheinliche herausgestellt hat. Ich befinde mich dabei in Uebereinstimmung mit Corssen I² 69 und Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 21. Mir gilt mit Ausnahme des eben ausgeführten Falles, in welchem *v* dem Suffix angehört, überall *k* für den Grundlaut. *k* ist von allen Consonanten der am schwersten sprechbare; er erfordert, um sich rein, das heisst frei von Nebengeräuschen, zu erhalten, die entschiedenste Articulation. So kommt es, dass sich ihm am häufigsten unwillkürliche Mitlaute anschliessen, und zwar am häufigsten — gleichsam als Reflex im vordern Theile des Mundes — *v* und das am Gaumen hinstreichende *j*. Diese Mitlaute kann man Schmarotzerpflanzen vergleichen: denn wie sich diese bei andern Pflanzen einnisten, ihren Wuchs gefährden und schliesslich oft ganz ertödteten, so bewirken jene Mitlaute eine Menge von Veränderungen an den Lauten, welchen sie anwachsen, und zerstören sie endlich oft vollständig. Eben deshalb nenne ich sie (vgl. oben S. 380) parasitische Laute. So ward *k* durch parasitisches *v* zu *kv*, dann oft zu *p*, so andererseits durch parasitisches *j* zu *kj*, skt. *k* — nach der späteren Aussprache *tsch* — und endlich bisweilen zu *t*; ebenso *g* zu *gv*, dann oft zu *b* (vgl. Corssen Beitr. 65.) Beachtenswerth ist der Umstand, auf den auch Hugo Weber Etym. Untersuch. I S. 3 Gewicht legt, dass die meisten Beispiele des griechischen Labialismus und, können wir hinzufügen, des Dentalismus im Anlaut nur vor Vocalen und im Inlaut nur am Ende von Wurzeln stattfinden, welche sich ursprünglich mit unmittelbar nachfolgenden Vocalen verbinden, also in solchen Fällen, in denen die vorausgesetzten Lautgruppen *kv*, *gv*, *kj*, *gj* leicht sprechbar waren. Lautgebilde also wie *kvr*, *gvl* und dergleichen brauchen wir nicht vorauszusetzen. Die einzige Ausnahme macht βρέφος No. 645, wo es jedoch sehr nahe liegt Metathesis aus βρέφος anzunehmen (vgl. κράτος neben κάτος). Durch eben diese Wahrnehmung werden aber auch viele weiter gehende Hypothesen, z. B. die von mir schon Ztschr. III 415 angefochtene, über κράσσα = skt. *kri* im voraus verdächtig. Wie wir die Affection durch den Lippenspiranten Labialismus nennen, so könnten wir die durch *j* als Palatalismus bezeichnen, Schleicher hat aber für letztere Erscheinung schon den Namen Zetacismus in Gang gebracht. Allerdings ist die durch den Zetacismus bewirkte Umwandlung gewöhnlich durch den nach-

403

barlichen Einfluss eines I- oder E-Lautes bewirkt und erstreckt sich auch auf die Explosivlaute der übrigen Organe. Aber es ist wahrscheinlich, dass derselbe Spirant, der sich in vielen Fällen aus dem nachfolgenden Laute entwickelt, in anderen ohne solchen Anlass sich dem Kehllaut anhängte. Sehen wir doch, namentlich in den slawisch-lettischen Sprachen, die Spiranten *s* und lit. *sz* auf beiderlei Art aus älterem *k* entspringen, ohne nachbarlichen Einfluss z. B. im ksl. *os-trū*, lit. *asz-trū-s* scharf von der Wurzel *ak*. Andere sehr belehrende Analogien hat Kuhn Ztschr. XII 147 aus der jütischen Mundart des Dänischen in seiner Anzeige der diese Mundart betreffenden Schrift von Varming beigebracht. Hier drängt sich nach *k g* und *h* in betonten Sylben ein *j* ein: *kjerk* (Kirche), *hjalt* (halt), in andern Wörtern vor *o* statt dessen ein *w*: *kwott* (Karte). Wir sehen hier also die parasitischen Laute gleichsam unter unsern Augen entstehen. Um so mehr werden wir uns hüten, Spiranten, die so leicht sich aus den vorhergehenden Consonanten entwickeln können, überall schon für die frühere Periode der indogermanischen Sprachgeschichte vorauszusetzen. Ohne uns nun weiter auf die Theorie dieses Lautwandels einzulassen, für welche uns gewiss auch die Physiologie der Stimmorgane bei weiter ausgedehnter Beobachtung noch nähere Aufschlüsse geben wird, lassen wir jetzt die Fälle folgen, in welchen wir griechisches *π* mit Sicherheit als Vertreter eines indogermanischen *k* glauben erweisen zu können.

a)

Griechisches *π* entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen *k*, das d m in der Regel im Umbrischen und Oskischen ebenfalls durch *p*, im Lateinischen durch *qu*, nicht selten im Deutschen durch *hw*, bisweilen auch im Sanskrit durch *p* vertreten ist.

- 620) W. *φεπ* rufen, sagen Ao. *ē-(f)επ-ο-ν*, *εἴπ-ο-ν*, *εἴπ-ος* Wort, Vers, *ῥψ* (St. *ῥπ*) Stimme, *ἐν-οπ-ή* Rufen, Lärm.
Skt. W. *vak vak-mi*, *vi-vak-mi* dico, voco, *vak-as* Wort, Lied, *vak* vox, *vak-ja-m*, *vak-ana-m* sermo.
Lat. *vox* (St. *vōc*), *vōc-ā-re*, *in-vi-tare*, *con-viciu-m*.
Ahd. *wah-an* (Praet. *ga-wuog*), *ga-wah-anian* erwähnen, *gi-wah-t* mentio.
Altpreuss. *en-wack-ē-mai* invocamus, serb. *vik-a-ti* vociferari.

Bopp Gl., Pott I¹ 234. — Die Uebereinstimmung des reduplicirten aus 404 *ē-fe-feπ-ο-ν* contrahirten Aorists mit der skt. aus *a-va-vak-a-m* entstandenen Form *a-vōk-a-m* besprechen Sonne Epilegomena S. 59, Ebel Ztschr. II 46. — Ueber das *f* in *φεπην* (vielleicht richtiger *φήπην* Ahr. aeol. 90) und *φέπος*

Ahr. aeol. 31, 171, 226, Hoffmann Qu. Hom. II 23. — *ἐρύ-οπα* als „weit hin tönender“ stellen hieher Döderlein Gl. 509, Goebel Ztschr. f. österr. G. IX 783 mit beachtenswerthen Gründen. — Der alte gutturale Laut ist erkennbar in *ῥσσα* für *ῥκ-ja*, das als Femininum dem gleichbedeutenden skt. Neutr. *vāk-ja-m* gegenüber steht. — Dass lat. *in-vitare*, wie Fleckeisen Rhein. Mus. VIII 221 zeigt, hieher gehört und für *invic-i-tare*, *invictare* steht, ist mir auch nach den Einwendungen Corssens Beitr. 18 wahrscheinlich. Vgl. zu No. 17 und 19 und Jahn's Jahrb. 1865 S. 126. Dagegen macht Corssen S. 72 es wahrscheinlich, dass *conviciu-m*, nicht, wie Fl. annahm, *convitium* die bewährteste Schreibung ist. Für diesen Fall müssen wir mit C. eine W. *vec* neben *voc* annehmen (vgl. *votare* neben *vetare*), daraus *con-vēc-iu-m*, wie *con-lēg-iu-m*, und aus *convēcium conviciu-m* (vgl. *delinio* neben *lénio*) ableiten. Aus derselben Wurzelgestalt *vec* wird auch jenes *invicare* herzuleiten sein, aus dem wir *invitare* hervorgehen lassen. — Völlig unverwandt ist W. *сеп* (No. 632).

621) W. *ἐπ* (für *сеп*) — *ἐπ-ω* (*ἀμφι* — *ἐφ* — *μεθ'* — *δι*), Ao. *ἐ-σπ-ο-ν* bin um etwas beschäftigt, *ἐπ-ο-μαι* begleite Ao. *ἐ-σπ-ό-μην*, *ἐπ-έ-της* Begleiter, *ῥπ-λο-ν* Geräth.

Skt. W. *sak sak-ē*, *si-sak-mi* sequor, *sap sap-ā-mi* sequor, colo, *sak-i-s* Freund (vgl. *sakh-i-s*), *sak-i-va-s* Genosse.

Lat. *sequ-o-r*, *sec-u-ndu-s*, *ad-sec-la*, *sec-to-r*, *pedis-sequa*, *soc-iu-s*, *sec-us*.

Lit. *sek=ū* (Inf. *sék-ti*) folge, gehe nach.

Bopp Gl. s. v. *sak* und *sap*, Benf. I 430, II 356. — Das Schwanken des Auslauts zeigt sich in diesem Beispiel deutlich schon im Skt., wo die Form *sap*, wie Kuhn Ztschr. II 131 nachweist, unter andern auch die Bedeutung verrieten hat. Delbrück „Ablat. Loc. Instr.“ S. 55 weist für *sak* in Verbindung mit dem Instr. zusammen sein nach. Jeder Zweifel an der Zusammengehörigkeit dieser Wörter *ἐπ*ω und *ἐπομαι* ist dadurch beseitigt. Das Compositum *ἐφ'ἐπ*ω steht überdies dem Medium *ἐπομαι* sehr nahe. Und dies bedeutet ursprünglich, bei Homer ausschliesslich, mitgehen, daher *ἄμ' ἐπεσθαι*, nicht später kommen, wodurch der Versuch *ἐπονται* A 424 mit „werden nachkommen“ zu deuten ebenso wie Buttmann's (Lexil. II 126) Erklärung von *ὀπλότερος* mit „jünger“ widerlegt wird. Die Grundbedeutung rechtfertigt dagegen die Zusammenstellung mit *ῥπ-λ-ο-ν*, das ursprünglich nur Geräth, nicht Waffe bedeutet und mit goth. *vēpna* (N. Plur.) ahd. *wāfan* wohl ebenso wenig etwas gemein hat, wie mit skt. *vap* weben (Christ 227). — Das lit. *sek=ū* steht auch dadurch dem lat. *sequor* besonders nahe, dass es wie dies mit dem Acc. verbunden wird (Schleicher Lit. Gr. 262). *ἐπομαι* hat den Acc. wohl nur Pind. Nem. X 37 und dort in besonderm Sinne bei sich. — Wie sich das ursprüngliche *σ* noch in *ἐ-σπ-ο-ν* *ἐ-σπ-ό-μην* für *σε-σπ-ό-μην* erhalten hat, so darf vielleicht das hom. *ἀ-οσση-τήρ* Helfer als eine jener Formen betrachtet werden, die in der Lautgruppe *σσ* die Nachwirkung des ursprünglichen *κ* bewahren. Es stünde dann für *ἀ-σση-τήρ*. Hesych. bietet die Nebenformen *ἐοσσητήρ*, *ὀσσητήρ* = *βοηθός*, *ἐπικουρός*. — Der Vermuthung Hugo Weber's Jahn's Jahrb. 1863 S. 590), skt. *sap* und *sak* seien Weiterbildungen aus einer reinen Wurzel *sa*, liegt nichts thatsächliches zum Grunde.

405 622) *ῥπαρ*. — Skt. *jakrt*. — Lat. *jecur*. — Lett. *ak-ni-s*, böhm. *játra* Leber.

Bopp Gl., Pott I¹ 113. — Dem durch drei Sprachen bezeugten *k* steht nur im Griechischen *π* gegenüber. Als griech. Stamm betrachte ich *ῥπαρ* = *jakart* und nehme an, dass die Grundform der übrigen Casus *ῥπαρ* so gut wie *πῶρ* für *πῶρ* das *q* eingebüsst hat. Die W. steckt in der Sylbe *jak*. Aus ihr ist mit andern Suffix skt. *jak-an* gebildet, die Grundform der Casus obliqui. Im lat. *jec-in-or-is* erscheint das N- und R-Suffix verbunden, während die lettische Form nur *n*, die böhmische nur *r* zeigt. — Der abweichenden Darstellung Kuhn's (Ztschr. I 379, II 141 ff.) gegenüber ist Sonne Ztschr. XII 293 zu vergleichen.

623) W. *ῥπ-τ-ο-μαι* beschädige, *ῥψ* (St. *ῥπ*) schädlicher Wurm, *ῥπ-ο-ς* Schlagholz, Walkerwerkstätte.

Lat. *ic-o*, *ic-tu-s*.

Sonne Epilegomena 51 ff. — Hesych. bietet die activen Formen *ῥψαι*, *ῥψας*. Unter manchem zweifelhaften hat die grösste Wahrscheinlichkeit die ursprüngliche Identität der Namen schädlicher Würmer *ῥξ* und *ῥψ*, wovon also jener der ältere wäre. Auch der Vogelname *ῥπ-νη* Baumhacker, ist wahrscheinlich verwandt, Grundbedeutung der W. also schlagen. Da *ῥπ-ο-ς* einerseits Schlagholz, Mausfalle, andererseits *τὸ τῶν κναφίων ἐργαλεῖον* (Pollux VII 41) bedeutet, so schliesst es sich hier gut an. Von der letzten Bedeutung stammt wieder *ῥποσθαι* = *ἀποθλίβεσθαι*, *πιέζεσθαι*, wie Pollux richtig erkannte. Das alte *κ* scheint in *ῥκ-ια* Verschluss, Gerüst, Verdeck, dessen Zusammenstellung mit W. *ἀκ* (No. 2), wie sie Joh. Schmidt (W. AK S. 6) versucht, weder lautliche noch begriffliche Wahrscheinlichkeit hat, vielleicht in den EN. *ῥκ-αρο-ς*, *ῥκ-μάλιο-ς* (*τέκτων* τ 57) erhalten zu sein, ausserdem in *ῥκταρ* nahe. Ueber das Verhältniss der Begriffe nahe und schlagen zu einander vgl. oben S. 112. Auch dass *ἐν-ῥσσω* = *ἐν-ῥκ-ω* (Nebenf. *ἐν-ῥπτω*) mit *ἐν-ῥπ-απ-ον*, *ἐν-ἐν-ῥπ-ο-ν* (vgl. *ἐν-ῥπ-ῆ*) hieher gehöre, also eigentlich anfahren (vgl. *ἐπιπλήσσειν*, *ἐμπλήσσειν*) bedeute, erscheint annehmbar. Man muss aber neben *ῥπ* zur Erklärung von *ῥπ-απ-ο-ν* eine Nebenform *ῥαπ* annehmen, über deren Verhältniss zu den schwerlich von einander zu trennenden *ῥάπτω* und *jacio* ich nichts entscheide (Ztschr. III 408). — Savelsberg De Digammo p. 46 stellt mit dem E. M. den Flussnamen *ῥν-πεύς* zu diesem von ihm freilich ganz anders gefassten Verbum und hält die von den Scholien zu Pind. Ol. XI 72 bezeugte Lesart *ῥνικεύς* (var. lect. *Νικεύς*) wohl mit Recht für die ältere an *ἐν-ῥσσω* sich anschliessende Form, zumal da auch *ῥνικεύς* vorkommt.

624) *ῥπ-ο-ς* Pferd, *ῥπῶτα* Reiter, *ῥπιο-ς* auf Pferde bezüglich. — Sks. *açva-s* (zend. *açpa-s*) Pferd, *açva-tara-s* Maulthier, *açv-ja-s* = *ῥπιο-ς* (zend. *açpya*). — Lat. *equi-s*, *equa*, *equ(e)-s*, *equitare*. — Altsächs. *ehu* Pferd. — Lit. *asvva* Stute, *aszu-ta-t* Pferdehaare.

Bopp Gl., Joh. Schmidt W. AK S. 45. Vgl. oben S. 416. Die besondere Femininform bewahren die Griechen nur im EN. *ῥπνη-μολγοί*. Die gutturale Form *ῥκκο-ς* wird bezeugt E. M. p. 474, 12 (*ῥκκος σημαίνει τὸν ῥπνον*) und durch den Eigennamen *ῥκκος* (Tarent, Epidaurus). Der spir. lenis ist erhalten in den EN. *Λεύκ-ῥπιο-ς*, *ῥλκ-ῥπιο-ς*, *Νίκιππος*, *ῥρίστιππος*, *Κράτιππος* u. s. w. (Pott W. I 533), im lesb. *ῥππιος* (Ahr. aeol. 29), im sikelischen *ῥπ-νῆ* = *ἐφιππίς* (Hesych.) d. i. *ῥπ-νῆ*, *equina* sc. *pellis*, *vestis*. An seine Stelle trat später der asper in diesem wie in andern unten zu erörternden

Fällen. Merkwürdig ist der EN. *Ἰππυς* (von Rhegion). — *ι* gegenüber älterem *ε* wie in *Ἰσ-θι* von W. *ές*. Pott II¹ 260 stellt auch den Erbauer des troischen Rosses *Ἰπ-εός* hierher, was zweifelhaft bleibt. Die von Giese (Aeol. Dialect S. 119) als verschrieben nachgewiesene angeblich aeolische Form *Ἰσός*, die gar keine Gewähr hat, hätte Pictet Orig. I 346 nicht wieder vorbringen sollen. Bei ihm findet man dafür die keltischen Repräsentanten dieses Wortstammes. — Italische Formen mit *p*: *Ep-ōna*, Göttin der Pferde und Esel (Preller röm. Myth. 594), vielleicht (campan.) *Epidiu-s* (Mommsen Unterital. D. 258). — Die indogerman. Grundform *akva* ist nach Jac. Grimm's Vermuthung (üb. das Verbrennen der Leichen S. 28) getreuer als im alts. *ehu* erhalten im goth. *aihva-tundi*, Dornstrauch. Die W. ist wahrscheinlich *ak* (No. 2).

625) W. *λιπ-ω λιμπάν-ω* lasse, verlasse, *λείμμα, λείψανο-ν* Ueberbleibsel, *λοιπός* übrig.

Skt. W. *rik rīnak-mi* vacuefacio, *rik-ta-s* leer, frei von etwas. Zd. *ric* verlassen.

Lat. *linqu-o, re-liqu-o, re-liqu-u-s, lic-e-t*, osk. *lik-i-tud* = *lice-to*, lat. *lic-e-o-r*.

Goth. *laib-a κατάλειμμα, bi-laib-jan* (ahd. *bi-lib-an*) *περιλείπειν, af-lif-nan* *περιλείπεσθαι*.

Lit. *lėk-ū*, Inf. *lik-ti* bleiben, lassen, *lėkas* übrig geblieben, *pa-laiki-s* übrig gebliebenes.

Bopp Gl., Benf. II 11. — Die Grundbedeutung lassen, frei d. i. unbesetzt lassen ist überall deutlich erkennbar. *licet* (es ist überlassen, steht frei vgl. *καταλείπεται, υπολείπεται*) ist das Intransitivum zu *linquere*, zu dem es sich verhält wie *pendet* zu *pendere, jacet* zu *jacere, candet* zu *accendere*. Im neuhochdeutschen bleiben hat sich ausschliesslich die intransitive Bedeutung erhalten. Begrifflich ist auch *εἴσσει, ἐκπέλει* zu vergleichen, *licet* in der Bedeutung „es ist feil“ (vgl. engl. *to let* überlassen, vermieten) führt zu *liceri* feilschen, bieten, sich einander überlassen, von wo wir auch wohl zu *pol-lic-eor* gelangen, dessen erster Bestandtheil S. 267 besprochen ward, und goth. *leihvan* *δανείζειν* mit erhaltenem Guttural. Anders Corssen I² 500 f. — Vielleicht enthält *λίσσωμεν, ἐάσωμεν* (Hesych.) die Spur eines griech. *λικ*, also *λικ-jo-μεν*, das freilich ausser der Buchstabenfolge steht und dadurch verdächtig wird. Anders M. Schmidt s. v., wieder anders derselbe Rhein. Mus. XVIII 630. — Eine anderweitig verwendete W. *λικ* liegt in *λικ-μά-ω* worfle (*λικμητήρ, λικμητήριον*) und *λικ-vo-ν* Wurfel, Schwinge, Wiege, welche Wörter Pictet II 117 durch den Begriff *purgare* mit skt. *rik* glaubt vermitteln zu können. — Noch leichter lässt sich lat. *liqu-ere* und *liqui* nebst *liqu-or, liqu-idu-s* an unsre W. anknüpfen, da unser *lassen*, *zerlassen* in ähnlichem Sinne üblich ist und da im Zd. eine W. *ric* „ausgiessen“ vorliegt, die Justi wohl mit Recht mit *ric* verlassen identificirt (vgl. Corssen I² 502).

626) W. *μαρπ μαπ μάρπω* greife, ergreife (Aor. *ε-μαπ-ο-ν, μέ-μαπ-ο-ν* Hesiod), *μάρπ-τι-ς* Räuber.

Skt. W. *vrk* (unbelegt) *vark-ā-mi* capio, sumo.

Dieser Ztschr. III 410 begründeten Zusammenstellung stimmt Grassmann IX 23 bei. Sie beruht auf der von Lobeck Rhemat. 48 erkannten Identität von *βράξαι συλλαβεῖν* (Hesych.) mit *μάρπαι συλλαβεῖν*, wozu *βρακεῖν συνιέ-*

ναι (begreifen), *δυσβράκωνον· δυσχερές, δύσληπτον, δυσκατανόητον* kommt, und auf der unten zu erörternden Verwandtschaft des *μ* mit *ν*, das vor *ρ* zu *β* werden konnte. Zu den Formen mit *κ* scheinen die EN. *Μάρμακος, Μαρμαξ*, zu denen mit *π* *Μαρπίας, Μάρπησσα* zu gehören. — Die skt. W. steckt wohl sicher in *vrka-s* Wolf, also eigentlich Räuber, und verstärkt in *vraçk* lacerare.

627) W. *ὀπ* sehen (*ὀπ-ωπ-α, ὀψομαι*), *ὄμ-μα* (lesb. *ὄπ-πα*) Blick, 407 Auge, *ὠψ* (St. *ὠπ*), *ὄψι-ς* Gesicht, Angesicht, *ὀπήρ* Scher, *ὀπ-ιπ-εύν* äugeln, *ὀπ-ή* (Durchblick), Loch, *ὄπ-εας* Schusterahle, *ὀφ-θ-αλμός-ς* Auge.

Skt. *ak-sh-a-m, ak-sh-an, ak-sh-i* Auge, St. *ik-sh* sehen, blicken, *iksh-a-na-m* Blick, Auge. Zd. *akhsh* sehen, *ashi* Auge.

Lat. *oc-ulu-s*.

Goth. *aug-o* *ὀφ-θαλμός, aug-jan* zeigen.

Lit. (at) *ank-ū* Inf. *āk-ti* offne Augen bekommen, *a-ki-s* Auge, *āk-a-s* Loch im Eise; ksl. *ok-o* Auge.

Bopp Gl., Pott I¹ 269 Diefenbach Vgl. Wörterb. I 53, Grimm Deutsches Wörterb. I 789, Schleicher Ksl. 97. — Von der Bedeutung ist S. 97 gehandelt; für sie ist noch der Ao. *ἐπώψατο* conspexit (Pind. fr. 58 Bergk) und *ἐπώψομαι* (β 294), ich werde auserschen (dazu Ao. *ἐπιώψατο*), charakteristisch. — Das ursprüngliche *κ* liegt vor im boeot. *ὄκ-τ-αλλο-ς ὀφθαλμός* und in *ὄκκο-ν ὀφθαλμόν* Hesych., über deren Bildung Ludw. Schwabe de deminutivis Graecis et Latinis p. 84 handelt, versteckter in *ὄσσε* (Neutr.) = *ὄκι-ε*, dessen Zischlaut im ksl. Dual von *oko oči* sein Correlat hat. Der St. *ὄκι* entspricht vollständig dem lit. *aki*. Ferner in *ὄσσομαι* = *ὄκ-jo-μαι*, schaue, etwa auch in *ὄσσα*. Vgl. I. Bekker Monatsh. 1864, 12. Auch die Form *ὄπτι-ς*, welche in *τρι-οπτι-ς* (Arkadios p. 35, 12) eigentlich Dreiauge, aber nur im Sinne eines dreilöcherigen Hals schmuckes üblich, mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform *τριοπτις* (*περιτραχήλιον τρεῖς ἔχον ὀφθαλμούς ὀλοῦς*) vorliegt, wird ihr *ττ* dem älteren *κ* verdanken. — Zu dem im Lateinischen sehr einzeln dastehenden *oc-ulu-s* ist vielleicht auch *ecce*, nebst dem, so scheint es, medialen *ec-cere* (vgl. *sequere* und *idōū* neben *idē*) als Imperativ zu stellen. Letzteres wollen freilich manche als *e Ceres* wie *e Castor* fassen. Wie hier Pott II¹ 138 vgl. Ztschr. VI 92, doch leite ich *ec* jetzt nicht aus der Anfügung des demonstrativen *ce* her, sondern betrachte es als unorganische Geminatio wie in *Juppiter, quattuor*. Dass *ecce* aus *en-ce* entstanden sei, kann ich nicht als von Corssen (Ausspr. I¹ 106) erwiesen betrachten. — Unter den Formen mit *π* ist *ὀπ-ιπ-α-ς* und das in *ὀπ-ιπ-τεύ-ω* verderbte *ὀπ-ιπ-εύω* als reduplizierte Form beachtenswerth (vgl. *ὀνίνη-μι* und in umgekehrter Folge *ἡν-ἱπ-απ-ο-ν* No. 623). Für *ὀφ-θ-αλμός* bieten sich gegenüber von Versuchen, wie sie Pott II² 413, 590, 781 (W. *θαλ* „des Antlitzes Blüthe“) nicht ohne eigne Bedenken vorbringt, zwei natürliche Erklärungen: entweder von einer (vgl. *έσ-θ-ή(τ)-ς*) mit *θ* vermehrten Wurzel (S. 64), bei der die Vielheit der Suffixe sich wohl nur durch die Annahme einer verbalen Zwischenstufe *ὀφθαλλω* erklärte, das etwa äugeln bedeuten würde, oder durch Aspiration aus *ὀπαλ-μο-ς* (Roscher Stud. I 2, 105), so dass wir ein an das boeot. *ὄκ-τ-αλλο-ς* sich anschliessendes Verbum *ὀπαλλω* voraussetzen hätten. Den Diphthong des deutschen Worts erklären Ebel (Ztschr. VIII 242) und Grassmann (IX 23) aus Metathesis — dem vorausgesetzten *ak-va* liesse sich gr. *ὄκ-fo*, später *ὄκ-ko*, ver-

gleichen — anders Lottner IX 319. Fick stellt auch goth. *aha* νοῦς, *ahjan* νοῦλζειν, wozu unser *achten*, hierher. — Dass *ῥφι-ς*, Schlange, dieser W. angehöre, macht *ῥάκ-ων* wahrscheinlich (No. 13), die trochäische Messung in *αἰόλος ῥφης* b. Hom. und Hipponax fr. 49, 6 weist vielleicht auf *ῥκ-φι-ς* (vgl. S. 443); *ῥπας*, mit der Nebenform *ῥπεύς*, wird von Joh. Schmidt die W. AK S. 27 gewiss richtig gedeutet als das Löcher (*ῥπας*) bewirkende. — In eben dieser Schrift wird (vgl. Tobler Ztschr. für Völkerpsych. I 366) die W. *ῥκ*, *ῥπ* mit W. *ak* (No. 2) scharf identifiziert, so dass das Auge seinen Namen von der Schärfe erhalten hätte. Pott II² 590 denkt an die skt. W. *aç* durchdringen, erreichen, deren Weiterbildung *aksh* lautet. Beide Meinungen lassen sich sehr wohl vereinigen, da man auch W. *aç* von *ak* schwerlich trennen kann. Denn scharf sein und durchdringen sind nahe verwandte Vorstellungen.

408 628) *ῥπός*. — Lat. *sucu-s*. — Ahd. *saf*. — Ksl. *sok-ū*, lit. *sunkà* Saft (Lex.), *sunk-ti* flüssiges abgiessen.

Pott I¹ 109, Benf. I 142, Miklos. Lex. 869, Corssen I² 117. — Als Grundform ist *saka-s* aufzustellen, die sich im lit. Pl. *saka-i* Harz, Gummi an Kirschbäumen unversehrt erhalten hat. Das *σ* ist nur im spir. lenis erhalten. Vielleicht gehören *ῥπ-λό-ς* zart, *ῥπ-λό-τερο-ς* jünger — welche Böderl. Gl. 343 auf den Begriff saftig zurückführt — der älteren Stufe mit dem spir. asp. an. Zu diesen aber gesellt sich natürlich *sap-a* eingekochter Most, *sáp-o(u)* Seife, *sapinu-s* Fichte, *sap-or* Geschmack und *sap-i-o* schmecke, wo lat. *p* wie in *lupu-s*, *Erona*, *saepio* (vgl. *σηκός*) aus *k* entstanden ist. Zu *sap-io* aber gehört *σαφ-ής* — also eigentlich „schmeckbar“, von scharfem, erkennbarem Geschmack — und *σοφός* = *sapiens*, redupliciert mit aeol. *v* = *o* *Σῖ-σνφ-ο-ς* (vgl. *Τίτνρος*, *Τίθωνός*, *μῖμος*), von scharfem Geschmack im activen Sinne. Vgl. *σέσνφρος*· *πανοῦργος* Hes. Das Gegenstück dazu ist das homer. *ἄ-σνφ-ηλο-ς* insipiens. Ferner schliesst schon Lobeck Rhem. 341 die verwandte Form *σνφ-αξ* (*γλεῦκος*), *σνφανίζειν* (*ῥπωλίζειν* Hes.) an *ῥπός* an, in denen sich die sinnliche Bedeutung erhalten hat. Von der Aspiration später. — Zu *sapere* gehört auch ahd. *ant-seffan* (Praet. *ant-suob*) intelligere. — Vgl. Pauli Ztschr. XVIII 12, der vielleicht mit Recht auch *σήπειν* faulen (*σαπρός* moderig, *σηπεδών* Fäulnis) hinzuzieht und triefen als Grundbedeutung der W. *sak* aufstellt.

629) *πέντε* (*πεντά-πολι-ς*, *πεντά-δραχμο-ς*) aeol. *πέμπε*, *πέμπ-το-ς*. — Skt. *pañkan*. Zd. *pañcan*, ved. *pañkā-tha-s*, zd. *pukh-dha* = *πέμπ-το-ς*. — Lat. *quinque*, *quin(c)-tu-s*, *Quinctili-s*. — Goth. *fimf*. — Lit. *penki*, Ord. *pėnk-ta-s*, ksl. *pę-łł*, Ord. *pęłłj*.

Bopp Vgl. Gr. II 71, Schleicher Comp. 399, 407. — Samnitisch *Πόντιες*, *Pontius* = *Quintius*, wozu auch gewiss *Pomp-ē-ju-s* vgl. *Petr-ē-ju-s* (*pectora* vier), vgl. Mommsen Unterit. D. 289. — Das *π* ist auch in *πεμπά-ζειν*, zählen, erhalten. — Fraglich bleibt, ob wir mit Schleicher eine Grundform *kankan* ansetzen sollen, aus der *πέμπε* durch doppelten Labialismus entstanden wäre, oder eine Grundform *pankan*, die sich am getreuesten im Litauischen erhalten, im Lat. *quinque* aber den Anlaut dem Inlaut assimiliert hätte. Gegen Schleicher macht Friedr. Müller Beitr. II 397 geltend, dass eine reduplicierte Form für eine ungerade Zahl nicht passe. Letztere Ansicht vertritt Pott Beiträge II 55, E. F. I² 142 vielleicht nicht mit Unrecht. Ein sicheres Beispiel solcher Assimilation ist *Boblicola*, das Bergk Ztschr. f. Altertumsw. 1856 S. 132 anführt, um die Form *verve* mit *servem* d. i. *febrem* im *carmen ar-*

vale zu erklären. Andres der Art, freilich auch vieles zweifelhafte, stellt Benfey Or. und Occ. I 573 zusammen. Vgl. No. 630. Wenn man von *pankan* als Grundform ausgeht, lässt sich die Herleitung aus W. *pak* muthmassen, die in No. 384 als *puk* vorliegt, so dass die Fünfzahl von der geschlossen Hand benannt wäre.

630) W. *πεπ πέπ-ων* reif, *πεπ-τό-ς* gekocht, *πέψι-ς* Verdauung, spätes Präs. *πέπ-τω* koche, *πέμ-μα* Backwerk, *πόπ-ανο-ν* Opferkuchen.

Skt. *pak* *pak-ā-mi* koche, backe, reife, *pak-a-s* das Kochen, Reifen, *pak-va-s* gar, reif, *pak-ti-s* Kochen, Verdauung. Zd. *pac* kochen.

Lat. *coqu-o*, *coquo-s*, *coqu-ina*, *cū-lina*.

Ksl. *pek-a* coquo, *peš-łł* fornax, lit. *kep-ū* backen, *kep-ėje* Bäckerin.

Bopp Gl., Pott I¹ 232, Benf. II 88, Schleicher Ksl. 88. — Hier kehrt derselbe Zweifel wieder wie bei No. 629, ob wir *kak* oder *pak* als ursprüngliche Wurzel ansetzen sollen. Auch hier hat nur das Latein durchweg dop- 409 pelten Guttural, wobei zu beachten ist, dass gute Hdschr. des Plautus und Virgil öfter *quoquo* und ähnliches haben (Soph. Bugge Tidskr. f. Philol. 1866 S. 36 vgl. Corssen I² 69). Vielleicht stellt sich dazu *κακκ-άβη* Kochtopf, Tiegel, dessen *κκ* sich aus *κφ* erklären lässt. Das Suffix wie in *κάνναβο-ς*, *κόνναβο-ς*, *κόνταβο-ς*, *Ἐκάβη*. Oder ist das Wort wie *ῥτροβο-ς*, *ῥραβο-ς* ein blosses Schallwort? — Auf die Form *pak* gehen deutlich die sanskritischen und slawischen Formen zurück, ebenso die ältere Präsensform *πέσσω* = *πεκω*. Statt dessen begegnet uns *kap* im Litauischen, aber auch im gr. *ἄρο-κόπος* Brothäcker, das von dieser W. nicht zu trennen ist (Lobeck ad Phryn. p. 222). Pott's Versuch II² 781 aus dem *ἄροκόπος* wieder einen Brothauer (W. *κοπ*) zu machen ist ganz verfehlt, und kann durch *χονδροκοπεῖον* Körnerstampferei durchaus nicht erwiesen werden. Den Griechen selbst galt *ἄροκόπος* gleichbedeutend mit *ἄροπόπος* und *ἄρον πέσσειν* ist das technische Wort vom Brothbacken. Endlich mit doppeltem Labial *pap* gr. *πεπ*, davon auch das wahrscheinlich oskische *popina* als Correlat des vulgärlat. *coquina*. An diese Form schliesst sich auch wohl *ψω* für *πεψω* an, erweitert durch ein Sigma (vgl. *ῖ-πτα-μαι* für *πί-πτα-μαι*) nebst *ῥψ-ο-ν*, *ῥπ-τό-ς* für *ποπ-τό-ς* und davon *ῥπ-τάω* brate. Von der Umgestaltung des Anlauts S. 639. — Zur Bedeutung reif vergleiche man Cic. Cato XIX, §. 71 „matura et cocta“. Von da fand wohl der Uebergang zur Bedeutung weich statt, von wo aus *πέπον* bald Kose-, bald Scheltwort ward. — Die Behauptung Mommsen's, dass selbst die Gräcoitaliker das Backen noch nicht gekannt hätten (Röm. Gesch. I² S. 19), wird durch diese W. zweifelhaft. — Aber ahd. *bahhan* gehört zu No. 164.

631) Interrogativst. *πο* (neuion. *κο*) *πό-θι*, *ποῦ* wo? *πό-θεν* woher? *πῶς* wie? *πό-τε* wann? *πό-τερο-ς* wer von beiden? *πό-στο-ς* der wie vielste? *πο-ῖο-ς* qualis? *πό-σο-ς* quantus? Skt. *ka-s*, zd. N. S. *kā* (Fem. *kā*, N. *ka-t*) wer? *kva*, ved. *ku-ha* wo? *ku-tas* woher? *ka-thā* wie? *ka-dā* wann? *ka-ta-ra-s* (zd. *ka-tā-ra*) wer von beiden? *ka-tama-s* wer von vielen? *ka-ti* wie viel? Zd. *cvañt* quantus.

Lat. *quo-d, quò, u-bi* (f. *quo-bi*) = umbr. *pu-fe, qua-m, quan-do, u-ter* (f. *quo-tero-s*), *uterque* = osk. *pù-tùru-s-pid*, umbr. *pu-tre-s-pe, quo-t, quo-tu-s, qua-ntu-s* (umbr. N. S. Fem. *panta*), *quà-li-s*.

Goth. *hwa-s* (Fem. *hwò*, N. *hva*) wer? *hvan* wann? *hwa-r* ahd. *hwâr, wâ* wo? goth. *hwa-th* wohin? *hwa-thar*, ahd. *hwedar* welcher von beiden?

Lit. *ka-s* (M. u. N.) wer? *ku-r* wo? *ka-dà* wann? *ka-i* wie? *ka-trà-s* wer von beiden? — Ksl. *kū-to* quis? *ky-j* (Neutr. *koje*) qualis? *ko-tory* qui.

Bopp Vgl. Gr. II 203, Aufrecht Umbr. Denkm. II 37, Mommsen Unterit. Dial. 290, Diefenbach Vgl. Wtb. II 594, Schleicher Lit. Gr. 195. — Nach diesen Darstellungen bedürfen die einzelnen Formen keines Commentars mehr. In allen Sprachen zeigt sich neben der interrogativen die indefinite Anwendung. Das *κ* hat sich ausser in den neuion. Formen *κοῦ, κόθεν, κῶς, κότε, κοῖος, κόσος, κό-τερο-ς*, auch im gemeingriechischen *ἐ-καστο-ς* erhalten mit dem Compar. *ἐ-κά-τερο-ς*, denn dass *κα-στο-ς* mit *πο-στο-ς, κα-τερο-ς* mit *πο-τερο-ς* identisch sei, und *ἐ* den Stamm des Zahlwortes *έν* enthalte (vgl. *ἐ-κατό-ν* No. 18), folglich *ἐ-καστο-ς* eigentlich unus quotuscunque, *ἐ-κά-τερο-ς* unus uterunque bedeute, ist unverkennbar. (Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 81 S. 677.) Eine Spur des Lippenspiranten ist in der Geminatio des *π* im poetischen und aeolischen *ῥππος, ῥπποτε* u. s. w. erhalten, deren *ππ* aus *πφ*, älterem *κφ*, durch Assimilation entstanden ist, folglich ganz auf einer Linie mit dem oben erörterten *ππ* in *ῥππος* steht. — Aus der indefiniten Bedeutung geht in vielen Sprachen die allgemeine all, jeder, hervor, die z. B. das Lit. *ka-s* neben der interrogativen hat und die in den italischen Sprachen durch Hinzufügung des ebenfalls hierhergehörigen *-que* (vgl. No. 647) osk. *-pid* umbr. *-pe, -pei* entspringt (*uter-que, quis-que*), in *quoti-die, quot-annis* aber auch ohne diese Hülfe sich einstellt. Darum dürfen wir sicherlich mit Schmidt (de pron. Graeco et Latino p. 61) und Pott W. I 828 den St. *παντ* (N. *πᾶ-ς*) hierher stellen, der mit dem Suffix *-vant* gebildet, auf ein nach Analogie des skt. *tā-vant*, so viel, so gross voraussetzendes *kā-vant* wie viel, wie gross? (Zd. *evānt*, lat. *quant-u-s*, umbr. *pant-a*) zurückgeht (Bopp Vgl. Gr. II 229). Dass die Ionier nicht, wie man erwarten möchte, *κᾶ-ς* sagten, die übrigen Griechen nicht *ἐ-παστο-ς*, darf bei dem unverkennbaren Schwanken der Mundarten in der Behandlung dieser Laute nicht als Einwand dagegen geltend gemacht werden. Das Adv. *πᾶμ-παν* ist doch wohl nur das reduplicirte Neutrum, in *πάν-ν* scheint eine Zusammenstellung zu stecken — möglicherweise mit jenem *u*, das im Skt. verschiedenen Pronominibus (z. B. *kim-u* was wohl?) angefügt wird und auch in andern Spuren nachweisbar ist (Sonne Ztschr. XII 269) — Der älteste Gebrauch des Stammes *ka* war augenscheinlich wie der aller Pronominalstämme ein demonstrativer. Er ist erhalten in dem Locativ *ἐ-κεῖ*, mit welchem *-ce*, lat. *ci-s, ci-tra* zu vergleichen ist. Dass aus diesem Stamme auch *κα-τά* mittelst desselben Suffixes abgeleitet sei, das wir in *ἐλ-τα* vor uns haben, ist eine sehr beachtenswerthe Vermuthung Benfey's (Or. u. Occ. II 566).

632) W. *ceπ* sagen, hom. *ἐ-σπ-ε-τε* sagt, *ἐνι-σπ-ε-ν* sagte, *ἐννεπ-ε, ἐνι-σπε-ς, ἐνι-σπε, ἐν-έπ-ω* sage, rede (Fut. *ἐνι-σπή-σω*).

Altlat. *in-sec-e* = *ἐννεπε*, *insectiones* = *narrationes*, umbr. *pru-sik-u-rent* = *declaraverint*.

Ahd. *seg-jan, sag-ē-n* sagen.

Lit. *sak-aù*, Inf. *sak-ý-ti* sagen, *í-sak-aù* sage an, *pá-sak-a* Erzählung. — Ksl. *sok-ŭ καθήγορος, soc-ili* indicare.

Ebel Ztschr. II 47 hat die griechischen Wörter mit Recht von *εἰπεῖν, ἔπος* (No. 620) getrennt, welche *φ* im Anlaut haben. Weder mit W. *φep*, wozu *ἐνοπή*, dessen Bedeutung unserer W. fern liegt, noch mit *ἐνίσσω* (No. 623) hat diese W. irgend etwas gemein. *ἐ-σπ-ε-τε* ist redupl. Aor. für *σε-σπ-ε-τε* (vgl. *ἐ-σπ-ό-μην* No. 621), weshalb der Spir. asp., den die alten Grammatiker verwarfen, vielleicht bei Homer aufzunehmen ist. *ἐνι-σπ-ε-ς* gebildet wie *σχ-έ-ς* W. *ceχ* (No. 169), *ἐνι-σπ-ε* nach der vorherrschenden Analogie. *ἐν-νεπε* durch progressive Assimilation aus *ἐν-σεπε* wie aeol. *ἐ-τεν-να* = *ἐ-τεν-σα*. — Spuren des *κ* erkenne ich im homer. *ῖσκεν*, das *χ* 31 am unverkennbarsten „sagte“ bedeutet (Döb. Gl. 287), indem ich es wie *ῖσ-χ-ε-ν* als Impfct. fasse mit *ι* als Reduplicationssylbe (*σι-σεκ-ε-ν*) und in *θέ-σκε-λο-ς* = *θές-φα-το-ς*. — Ueber die italischen Formen vgl. Gellius XVIII 9, der aus Cato *insecendo* = *dicendo*, aus Ennius und Livius Andronicus *insece* citirt und *insectiones* anführt, Paul. Ep. 111 *insece* dixit, Plac. Gl. *insequis*, narras, refers et interdum pergis. *secuta est* = *locuta est* haben die mss. Plaut. Mil. IV 6, 5 411 (oder 1220 R.), aber Sophus Bugge Tidsskrift f. Philol. 1866 p. 18 hält es dennoch aus beachtenswerthen Gründen für irrthümlich. Umbr. *pru-sik-u-rent* erschliessen Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. II 331. — Zu den Formen mit *π* gehören wohl auch *θέ-σπ-ι-ς, θε-σπέ-σιο-ς*. — Savelsberg de dig. 42 bringt nichts bei, was mich bestimmen könnte, die W. *φep* und *ceπ* mit ihm wieder durch einander zu werfen.

633) W. *τρeπ* *τρέπ-ω* (ion. *τράπ-ω*) wende, *τροπ-ή* Umkehr, *τρόπ-ο-ς* Wendung, *τρόπ-ι-ς* Schiffskiel, *τρόπ-ηλι-ς* Bündel, *τροπ-εῖο-ν* Kelter, *τραπ-έ-ω* kelter, *εὐ-τράπ-ελο-ς* beweglich, gewandt.

Lat. *torqu-co, tor(c)-mentum, torc-ulu-m, torc-ular* Kelter, *torques* Kette, Riegel.

Pott II¹ 123, der mit Jac. Grimm Gesch. 403 auch goth. *thrcih-an* *θλί-βειν*, ahd. *drā-j-an* vergleicht, Benf. I 673. — Der K-Laut ist erhalten in *ἄ-τρακ-το-ς* Spindel — wo *ἄ* wohl wie in *ἄβολο-ς* Umwurf aus *ἀμφ* entstanden ist — gleichbedeutend mit skt. *tark-u-s*, und wahrscheinlich in *ἀ-τροκ-ής, ἀ-τροκ-έ-ως* (wonach Lykophron *νη-τροκ-έ-ως* bildete), wofür die Etymologica eine dorische Nebenform *ἀτροχής* auführen. Ich deute letzteres Wort mit Döderlein Gl. 655, 2467 „unverdreh“, unumwunden. Vgl. Walter Ztschr. XII 378. *Ἀτροπος* dagegen fassen wir besser in der bisherigen Weise als „unabwendbar“. Eine geistige Anwendung unserer W. liegt vielleicht im skt. *tark-a-s* Vermuthung, Erwägung vor, in Bezug worauf Schweizer Ztschr. XII 3 an *volvare animo* erinnert. Andererseits ist das Wenden und Drehen wieder die Sache des versutus, des Schelmen und Betrügers, skt. *trk-van* Dieb, womit Schweizer passend lat. *tric-ae, tricāri, intricare, extricare* vergleicht, deren sinnliche Bedeutung Windungen noch deutlich genug vorliegt (*extricata densis cerva plagis* Hor. Carm. III 5 31). Ob das homerische Beiwort der schlauen phoenikischen Kauffleute *τρώχται* Nager, Näscher (vgl. *τρώξ* Wurm)

Lat. *quo-d, quò, u-bi* (f. *quo-bi*) = umbr. *pu-fe, qua-m, quan-do, u-ter* (f. *quo-tero-s*), *uterque* = osk. *pù-tùru-s-pid*, umbr. *pu-tre-s-pe, quo-t, quo-tu-s, qua-ntu-s* (umbr. N. S. Fem. *panta*), *quà-li-s*.

Goth. *hva-s* (Fem. *hvò*, N. *hva*) wer? *hvan* wann? *hva-r* ahd. *hwâr, wâ* wo? goth. *hva-th* wohin? *hva-thar*, ahd. *hwedar* welcher von beiden?

Lit. *ka-s* (M. u. N.) wer? *ku-r* wo? *ka-dà* wann? *ka-i* wie? *ka-trà-s* wer von beiden? — Ksl. *kū-to* quis? *ky-j* (Neutr. *koje*) qualis? *ko-tory* qui.

Bopp Vgl. Gr. II 203, Aufrecht Umbr. Denkm. II 37, Mommsen Unterit. Dial. 290, Diefenbach Vgl. Wtb. II 594, Schleicher Lit. Gr. 195. — Nach diesen Darstellungen bedürfen die einzelnen Formen keines Commentars mehr. In allen Sprachen zeigt sich neben der interrogativen die indefinite Anwendung. Das π hat sich ausser in den neuion. Formen $\kappa\omicron\upsilon$, $\kappa\omicron\theta\epsilon\nu$, $\kappa\omega\varsigma$, $\kappa\omicron\tau\epsilon$, $\kappa\omicron\iota\omicron\varsigma$, $\kappa\omicron\varsigma\omicron\varsigma$, $\kappa\omicron\tau\epsilon\omicron\varsigma$, auch im gemeingriechischen $\xi\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$ erhalten mit dem Compar. $\xi\kappa\alpha\tau\epsilon\omicron\varsigma$, denn dass $\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$ mit $\pi\omicron\sigma\tau\omicron\varsigma$, $\kappa\alpha\tau\epsilon\omicron\varsigma$ mit $\pi\omicron\tau\epsilon\omicron\varsigma$ identisch sei, und ξ den Stamm des Zahlwortes $\xi\nu$ enthalte (vgl. $\xi\kappa\alpha\tau\omicron\upsilon$ v. 410 No. 18), folglich $\xi\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$ eigentlich unus quotuscunque, $\xi\kappa\alpha\tau\epsilon\omicron\varsigma$ unus utercunque bedeute, ist unverkennbar. (Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 81 S. 677.) Eine Spur des Lippenspiranten ist in der Geminatio des π im poetischen und aeolischen $\delta\pi\pi\omega\varsigma$, $\delta\pi\pi\omicron\tau\epsilon$ u. s. w. erhalten, deren $\pi\pi$ aus $\pi\pi$, älterem $\kappa\pi$, durch Assimilation entstanden ist, folglich ganz auf einer Linie mit dem oben erörterten $\pi\pi$ in $\xi\pi\pi\omega\varsigma$ steht. — Aus der indefiniten Bedeutung geht in vielen Sprachen die allgemeine all, jeder, hervor, die z. B. das Lit. *ka-s* neben der interrogativen hat und die in den italischen Sprachen durch Hinzufügung des ebenfalls hierhergehörigen *-que* (vgl. No. 647) osk. *-pid* umbr. *-pe, -pei* entspringt (*uter-que, quis-que*), in *quoti-die, quot-annis* aber auch ohne diese Hülfe sich einstellt. Darum dürfen wir sicherlich mit Schmidt (de pron. Graeco et Latino p. 61) und Pott W. I 828 den St. $\pi\alpha\nu\tau$ (N. $\pi\alpha$ -s) hieher stellen, der mit dem Suffix *-vant* gebildet, auf ein nach Analogie des skt. *tā-vant*, so viel, so gross voraussetzendes *kā-vant* wie viel, wie gross? (Zd. *cvāñt*, lat. *quant-u-s*, umbr. *pant-a*) zurückgeht (Bopp Vgl. Gr. II 229). Dass die Ionier nicht, wie man erwarten möchte, $\kappa\alpha$ -s sagten, die übrigen Griechen nicht $\xi\kappa\alpha\sigma\tau\omicron\varsigma$, darf bei dem unverkennbaren Schwanken der Mundarten in der Behandlung dieser Laute nicht als Einwand dagegen geltend gemacht werden. Das Adv. $\pi\acute{\alpha}\mu\text{-}\pi\alpha\nu$ ist doch wohl nur das reduplicirte Neutrum, in $\pi\acute{\alpha}\nu$ -v scheint eine Zusammenstellung zu stecken — möglicherweise mit jenem *u*, das im Skt. verschiedenen Pronominibus (z. B. *kim-u* was wohl?) angefügt wird und auch in andern Spuren nachweisbar ist (Sonne Ztschr. XII 269) — Der älteste Gebrauch des Stammes *ka* war augenscheinlich wie der aller Pronominalstämme ein demonstrativer. Er ist erhalten in dem Locativ $\xi\kappa\epsilon\iota$, mit welchem *-ce*, lat. *ci-s, ci-tra* zu vergleichen ist. Dass aus diesem Stamme auch $\kappa\alpha\text{-}\tau\acute{\alpha}$ mittelst desselben Suffixes abgeleitet sei, das wir in $\epsilon\lambda\text{-}\tau\alpha$ vor uns haben, ist eine sehr beachtenswerthe Vermuthung Benfey's (Or. u. Occ. II 566).

632) W. $\epsilon\pi$ sagen, hom. $\xi\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon\text{-}\tau\epsilon$ sagt, $\xi\nu\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon\text{-}\nu$ sagte, $\xi\nu\nu\epsilon\pi\text{-}\epsilon$, $\xi\nu\text{-}\sigma\pi\epsilon\text{-}\varsigma$, $\xi\nu\text{-}\sigma\pi\epsilon$, $\epsilon\nu\text{-}\epsilon\pi\text{-}\omega$ sage, rede (Fut. $\epsilon\nu\text{-}\sigma\pi\eta\text{-}\sigma\omega$).

Altlat. *in-sec-e* = $\xi\nu\nu\epsilon\pi\epsilon$, *insectiones* = narrationes, umbr. *pru-sik-u-rent* = declaraverint.

Ahd. *seg-jan, sag-ē-n* sagen.

Lit. *sak-au*, Inf. *sak-ŷ-ti* sagen, *i-sak-au* sage an, *pá-sak-a* Erzählung. — Ksl. *sok-ŷ κατήγορος, soc-ili* indicare.

Ebel Ztschr. II 47 hat die griechischen Wörter mit Recht von $\epsilon\iota\pi\epsilon\iota\nu$, $\xi\pi\omega\varsigma$ (No. 620) getrennt, welche π im Anlaut haben. Weder mit W. $\epsilon\pi$, wozu $\epsilon\nu\omicron\pi\eta$, dessen Bedeutung unserer W. fern liegt, noch mit $\epsilon\nu\iota\sigma\sigma\omega$ (No. 623) hat diese W. irgend etwas gemein. $\xi\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon\text{-}\tau\epsilon$ ist redupl. Aor. für $\sigma\epsilon\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon\text{-}\tau\epsilon$ (vgl. $\epsilon\text{-}\sigma\pi\text{-}\acute{\omicron}\text{-}\mu\eta\nu$ No. 621), weshalb der Spir. asp., den die alten Grammatiker verwarfen, vielleicht bei Homer aufzunehmen ist. $\xi\nu\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon\text{-}\varsigma$ gebildet wie $\sigma\chi\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\varsigma$ W. $\sigma\epsilon\chi$ (No. 169), $\xi\nu\text{-}\sigma\pi\text{-}\epsilon$ nach der vorherrschenden Analogie. $\xi\nu\text{-}\nu\epsilon\pi\epsilon$ durch progressive Assimilation aus $\xi\nu\text{-}\sigma\epsilon\pi\epsilon$ wie aeol. $\xi\text{-}\tau\epsilon\nu\text{-}\nu\alpha$ = $\xi\text{-}\tau\epsilon\nu\text{-}\sigma\alpha$. — Spuren des π erkenne ich im homer. $\iota\sigma\kappa\epsilon\nu$, das χ 31 am unverkennbarsten „sagte“ bedeutet (Döl. Gl. 287), indem ich es wie $\iota\sigma\text{-}\chi\text{-}\epsilon\text{-}\nu$ als Impfct. fasse mit ι als Reduplicationssylbe ($\sigma\iota\text{-}\sigma\epsilon\chi\text{-}\epsilon\text{-}\nu$) und in $\theta\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\kappa\epsilon\text{-}\lambda\omicron\text{-}\varsigma$ = $\theta\acute{\epsilon}\varsigma\text{-}\phi\alpha\text{-}\tau\omicron\text{-}\varsigma$. — Ueber die italischen Formen vgl. Gellius XVIII 9, der aus Cato *insecendo* = *dicendo*, aus Ennius und Livius Andronicus *insecce* citirt und *insectiones* anführt, Paul. Ep. 111 *insecxit* dixit, Plac. Gl. *insequis*, narras, refers et interdum pergis. *secuta est* = locuta est haben die mss. Plaut. Mil. IV 6, 5 411 (oder 1220 R.), aber Sophus Bugge Tidsskrift f. Philol. 1866 p. 18 hält es dennoch aus beachtenswerthen Gründen für irrtümlich. Umbr. *pru-sik-u-rent* erschliessen Aufrecht und Kirchhoff Umbr. Sprachdenkm. II 331. — Zu den Formen mit π gehören wohl auch $\theta\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\pi\text{-}\iota\text{-}\varsigma$, $\theta\epsilon\text{-}\sigma\pi\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\iota\omega\text{-}\varsigma$. — Savelsberg de dig. 42 bringt nichts bei, was mich bestimmen könnte, die W. $\epsilon\pi$ und $\sigma\epsilon\pi$ mit ihm wieder durch einander zu werfen.

633) W. $\tau\epsilon\pi$ $\tau\acute{\rho}\epsilon\pi\text{-}\omega$ (ion. $\tau\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\text{-}\omega$) wende, $\tau\acute{\rho}\omicron\pi\text{-}\eta$ Umkehr, $\tau\acute{\rho}\omicron\pi\text{-}\omicron\text{-}\varsigma$ Wendung, $\tau\acute{\rho}\omicron\pi\text{-}\iota\text{-}\varsigma$ Schiffskiel, $\tau\acute{\rho}\omicron\pi\text{-}\eta\lambda\iota\text{-}\varsigma$ Bündel, $\tau\acute{\rho}\omicron\pi\text{-}\epsilon\iota\omicron\text{-}\nu$ Kelter, $\tau\acute{\rho}\alpha\pi\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ keltern, $\epsilon\nu\text{-}\tau\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\text{-}\epsilon\lambda\omicron\text{-}\varsigma$ beweglich, gewandt.

Lat. *torqu-co, tor(c)-mentum, torc-ulu-m, torc-ular* Kelter, *torques* Kette, Riegel.

Pott II¹ 123, der mit Jac. Grimm Gesch. 403 auch goth. *threih-an* $\theta\lambda\acute{\iota}\text{-}\beta\epsilon\nu$, ahd. *drā-j-an* vergleicht, Benf. I 673. — Der K-Laut ist erhalten in $\acute{\alpha}\text{-}\tau\acute{\rho}\alpha\chi\text{-}\tau\omicron\text{-}\varsigma$ Spindel — wo $\acute{\alpha}$ wohl wie in $\acute{\alpha}\beta\omicron\lambda\omicron\text{-}\varsigma$ Umwurf aus $\acute{\alpha}\mu\phi$ entstanden ist — gleichbedeutend mit skt. *tark-u-s*, und wahrscheinlich in $\acute{\alpha}\text{-}\tau\acute{\rho}\epsilon\chi\text{-}\eta\varsigma$, $\acute{\alpha}\text{-}\tau\acute{\rho}\epsilon\chi\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega\varsigma$ (wonach Lykophron $\nu\eta\text{-}\tau\acute{\rho}\epsilon\chi\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega\varsigma$ bildete), wofür die Etymologica eine dorische Nebenform $\acute{\alpha}\tau\acute{\rho}\epsilon\chi\eta\varsigma$ anführen. Ich deute letzteres Wort mit Döderlein Gl. 655, 2467 „unverdreh“, unumwunden. Vgl. Walter Ztschr. XII 378. *Ἄτροπος* dagegen fassen wir besser in der bisherigen Weise als „unabwendbare“. Eine geistige Anwendung unserer W. liegt vielleicht im skt. *tark-a-s* Vermuthung, Erwägung vor, in Bezug worauf Schweizer Ztschr. XII 3 an vollere animo erinnert. Andererseits ist das Wenden und Drehen wieder die Sache des versutus, des Schelmen und Betrügers, skt. *ṭrk-van* Dieb, womit Schweizer passend lat. *tric-ae, trīcārī, intricare, extricare* vergleicht, deren sinnliche Bedeutung Windungen noch deutlich genug vorliegt (*extricata densis cerva plagis* Ilor. Carm. III 5 31). Ob das homerische Beiwort der schlaun phoenikischen Kaufleute $\tau\acute{\rho}\acute{\alpha}\kappa\tau\alpha\iota$ Nager, Näscher (vgl. $\tau\acute{\rho}\acute{\alpha}\varsigma$ Wurm)

bedeutet, wie die Alten annehmen, oder hierher gehört, kann zweifelhaft sein. Lautlich empfiehlt sich wohl das erstere. — Dagegen zieht Grassmann Ztschr. IX 20 wohl mit Recht einige skt. Formen mit *p* hierher: Die W. *trap* bedeutet mit *apa* zusammengesetzt ‚sich verlegen abwenden‘, *trap-as* Verlegenheit. Noch mehr aber erinnern *trp-ra-s* unruhig, hastig, ängstlich und das gleichbedeutende *trp-ala-s* wie an *εὔ-τράπ-ελο-ς*, so an lat. *trepidus*, ersterem der Form, letzterem der Bedeutung nach näher stehend. Das lat. *p* für altes *k* (wie in *lup-us*, *Epona*, *sap-io*) wird bestätigt durch *trep-i-t* vertit (Paul. Ep. 367) vgl. Corssen Nachtr. 72, während *trapetum*, *trapes* griechische Lehnwörter sind.

Auf diese, wie ich glaube, sichern Beispiele des Ueberganges von *k* in *p* mögen hier noch drei Wortstämme folgen, in denen ich denselben Uebergang vermüthe. Dass skt. zd. *ap* (Fem.), N. Pl. *āp-as* Wasser von lat. *aqu-a*, goth. *ahv-a* ποταμός, ahd. *aha* und *awa*, altrp. *ape* lit. *upė* Fluss (Nesselmann Deutsch-Preuss. Vocabularium Königsb. 1868 S. 22) nicht zu trennen ist, bedarf nach den Zusammenstellungen von Bopp, Grimm, Pott u. a. keiner Versicherung. Die lateinische und deutsche Form weisen aber auf ursprünglichen K-Laut, den wir sicherlich für die indogermanische Periode annehmen dürfen. Also skt. *p* steht hier wie in einigen schon von uns erörterten Wörtern für *k*. Im Griechischen dürfen wir aber statt dessen *π* erwarten, ebenso in den italischen Mundarten ausser dem Lateinischen. Ungezwungen lässt sich nun auf einen St. *āp* mit der Bedeutung Wasser zurückführen der EN. Μεσσο-άπ-ιοι, deren Land in Unteritalien ja recht eigentlich zwischen zwei Wassern liegt (vgl. Μεσσο-ποταμία, Μεθ-ύδριον, Interamna), weshalb schon Pott II¹ 43 eine solche Vermüthung aussprach. Weniger freilich passt diese Bedeutung auf den ersten Blick bei den Thuc. III 101 erwähnten lokrischen Μεσσάπιοι, bei dem Μεσσάπιον ὄρος in Boeotien und Thrakien, bei dem lakon. Μεσσάπέαι. Aber der Flussname Ἀπιδανός (vergl. Ἀπιδών) würde sich leicht als Wasserspender W. *do*, *da* (No. 270) deuten, wie skt. *āpa-gā*, Wassergängerin, Fluss. Auch den alten Namen des Peloponnes γῆ Ἀπία mit langem *ā* (Aesch. Suppl. 790) vergleicht wohl Pott a. a. O. mit Recht dem späteren slawischen Namen *Morca* von slaw. *more* = *mare*, also ‚Wasserland‘. Und selbst das vielbesprochene homer. ἐξ ἀπὸς γαίης, dessen Ableitung von ἀπό (Buttm. Lexil. I 67, Pott I² 446) ihr bedenklches hat, ist man versucht dem skt. Adjectiv *ap-ja-s* ‚im Wasser befindlich‘ zur Seite zu stellen. Es läge dann die Vorstellung ‚aus überseeischem Lande‘, ‚über's Wasser‘ darin, die sich gut an τηλόθεν anschliesst, womit ἐξ ἀπὸς γαίης verbunden wird, und sich dem Gebrauche fügt. Aus Italien gehören wohl hierher die *Appuli* und die alte volskische Stadt *Apiola* (Strabo V, p. 231), dagegen schwerlich lat. *amnis*, denn im Lateinischen ist K-Laut zu erwarten.

Die Identität des so erschlossenen Stammes *ak* mit W. *ak* (No. 2), im Sinne von schnell sein (vgl. Joh. Schmidt, W. AK¹ S. 42), ist nicht unwahrscheinlich.

Grassmann Ztschr. IX 17 vergleicht gr. κάμπ-τ-ω, dem κάμπ-η Raupe (No. 31 b) und sein Correlat skt. *kamp-anā* nahe liegt, nicht bloss mit dem lit. *kāmp-a-s* Winkel, *kūmp-i-s* krumm (skt. *kumpa-s* lahm), sondern auch mit skt. *kuḱ*, *kuñk* (*kuñk-ē*) sich zusammenziehen, sich krümmen, *ā-kuñk-īa-s* eingebogen. Die Vergleichung ist ansprechend.

Wenn wir βοῦ-κόλο-ς mit αἰ-πόλο-ς, ἵππο-πόλο-ς vergleichen, so liegt es sehr nahe hier denselben Uebergang von *k* in *π* vorauszusetzen. Nehmen wir noch αἰγι-κορ-εῖς hinzu (Lobeck Phryn. 652), so erhalten wir statt des *λ* den älteren Laut *q* und werden auf eine indogerm. W. *kar* geführt. Vom Guttural hat sich auch im elischen Hesych. θεο-κόλο-ς neben θεη-πολέ-ω eine Spur erhalten. Diese W. *kar* dürfen wir nun wohl mit Benfey Ztschr. VIII 413 90 und Froehde Beiträge zur lat. Etymologie S. XIII dem skt. *kar* sich regen, gehen, wandeln gleich setzen. Man kann aber jene Composita unmöglich von der W. *πελ*, die in πέλ-ω, πέλ-ο-μαι, ἀμφί-πολο-ς, πολ-εύ-ω, πολέ-ω und πωλέ-ο-μαι vorliegt, trennen. Der Grundbegriff ist kehren, wenden, dann sich drehen, sich wenden, woraus die unbestimmtere Bedeutung des Verkehrens im Sinne von versari entspringt, und in transitiver Anwendung die Beziehung auf das Treiben des Viehes sich leicht ergibt. Die meisten dieser Bedeutungen kommen auch dem skt. *kar* zu, *gō-kar-a-s* von Rindern betreten, dann betreten überhaupt, ist das Passiv zu βοῦ-κόλο-ς, das Activ dazu ist *kāraka-s* Treiber, Hüter. *kāra-s* Gang, Bewegung auch der Gestirne vergleicht sich mit πόλο-ς. Die schon bei Homer hervortretende blasseste Bedeutung von πέλειν πέλεσθαι, in welcher es kaum mehr als sich befinden, sein heisst, wird im PW. an skt. *kar* ebenfalls nachgewiesen. Dazu stimmt nun aber auch, wie dieselben Gelehrten erkannt haben, lat. *col-er-e*. Lautlich vermittelt wird die W. *col* mit *πελ* durch *in-quil-inu-s*, das zu *in-col-a*, *col-ōnu-s* gehört und, wie Froehde mit Recht bemerkt, auf ein bereits gräcoitalisches *kval* oder *kvel* schliessen lässt. Begrifflich findet *col-er-e*, auf den Acker angewendet, sein Analogon in πόλο-ς, nach Hesych. auch ἡ μεταβεβλημένη γῆ εἰς κατασποράν, ausserdem im Gebrauch von πολεῖν, ἀναπολεῖν, θαλαμηπόλος, θεοπόλος. Durch den Begriff begehen wird man viele dieser Anwendungen mit der Grundbedeutung und unter einander verbinden können. Für *agrum colere* verdient noch zd. *car-āna* (M.) Feld verglichen zu werden. Wir haben es hier also wohl mit einem uralten Culturworte zu thun, und es ist bezeichnend, dass es im Orient und in Griechenland noch die

Beziehung auf Viehzucht bewahrt, in Italien vorzugsweise die auf den Ackerbau und Gottesdienst, in Griechenland daneben auch auf den dem Wandel überall nahe liegenden Handel gefunden hat. Aus den nördlichen Sprachen weiss ich nichts entsprechendes. Das von Leo Meyer Or. und Occ. II 280 herangezogene goth. *hwair-b-an* wandeln, könnte höchstens eine Weiterbildung aus dieser W. sein. — Die abweichende Behandlung von Ascoli Ztschr. XII 432 und Corsen's Bemerkung (I² 428) überzeugt mich nicht. Ob die erst im attischen Zeitraum auftauchenden Adjectiva *εὔ-κολο-ς* leicht, *δύς-κολο-ς* schwer umgänglich, die sich begrifflich leicht vermitteln, hieher, dann also zu den *κ* erhaltenden Wörtern gehören, ist mir nicht ausgemacht.

Die von Froehde in derselben Schrift versuchte Identificirung des lat. *que-o* (W. *qui*) mit einer aus *νή-πι-ο-ς* erschlossenen W. *πι*, mit der er auch *ποιεῖν* glaubt vermitteln zu können, wird schwerlich haltbar sein. Aus *νη-πύ-τιο-ς* ergibt sich vielmehr eine
414 W. *πυ*, und auch begrifflich stellt sich vieles zwischen *que-o* und *ποι-έ-ω*. — Vgl. Pott W. I 459.

Dass in den wenigen Beispielen eines mundartlichen Austausches zwischen *κ* und *π* — es werden namentlich thessal. *Κιέριον* = *Πιέριον* (O. Müller Dorier II 521), *κόρνοψ* = *πάρνοψ* (Ahrens aeol. 219), *Κύδνα* = *Πύδνα* Steph. Byz. angeführt — ersteres das Präjudiz der Priorität hat, ergibt sich aus dieser Darstellung von selbst. Merkwürdig ist für das erste Wort die Form *Κονάριος*, unter welchem Beinamen Poseidon in der Gegend von *Πιέριον* verehrt ward (Journal des Savants 1829 p. 515). Wenn hier nicht der Zufall sein Spiel treibt, könnte man in diesem *Κονάριος* (für *Κονιαριος*) die Mittelform, also ein griechisches *qu* vermuthen.

Hier mag auch *πύανος* neben dem üblichen *κύαμος* Bohne erwähnt werden, welche Formen von Kuhn Ztschr. XI 309 und, sehr abweichend, von Ahrens Rhein. Mus. XVII 343 behandelt sind. Dass wir hier ein mit *κ* auf einer Linie stehendes *π* haben, steht dadurch vollkommen fest, dass derselbe Monat, der bei den Attikern *Πυανεσιών* hiess, auf Samos den Namen *Κυανοσιών* führte. Vgl. die von Kirchhöff in den Monatsber. der Berl. Akad. 1859 S. 739 ff. besprochene Inschrift. Dies samische *κύανος* verhielt sich also zu *πύανος*, wie ion. *κοῦ*, *κῶς*, *κότε* zu att. *ποῦ*, *πῶς*, *πότε*, war mithin die ältere Form, *πύανος* die jüngere. Damit widerlegt sich Ahrens' Vermuthung, dass das Wort auf skt. *push* nähren zurückginge. Denn sein *κ* wäre dann unerklärlich. Warum wir die mehrfach überlieferte Angabe, dass *κύανος* mit *κύαμος* Bohne identisch sei, verwerfen sollen, ist nicht einzusehn. Dass nach andern Angaben *πύανος* einen Brei bezeichnete, steht damit nicht in Widerspruch.

Das Fest der *Πυανέψια* hiess aber ausserhalb Attika *Πανόψια* oder *Πανοψία*, wie Harpokration, Suidas und Photios s. v. aus dem Redner Lykurg anführen. Nach diesem und Ahrens hiess das ‚Allkocherei‘, aber wer weiss, ob es nicht eine bequemere Form für *Πυανόψια* war, so dass wir hier die Reihenfolge *Κυα*, *Πυα*, *Πα* gewöhnen? Ueber den Ursprung von *κύαμος* S. 480.

Aeolisches *π* neben att. *τ* für ursprüngliches *k* liegt in *πέσσυρες*, *πίσυρες* (No. 648) und in *πέμπε* (No. 629) vor.

b)

415

Griechisches *β* entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen *g*, das sich im Sanskrit, Litauischen, Slawischen erhalten oder in entsprechende palatale Laute verwandelt; im Deutschen zu *k* verschoben hat. Die italischen Sprachen zeigen bisweilen ebenfalls den Lippenlaut.

634) W. *βα* gehen. Ao. *ἔ-βη-ν*, Part. Pr. *βι-βά-ς* (Hom.), Iterat. *βά-σκ-ε*, Vbadj. *βα-τό-ς*, Pr. *βαίν-ω*. — *βῆ-μα* Tritt, *βωμό-ς* Stufe, Altar, *βη-λό-ς* Schwelle, Erhöhung, *βέ-βη-λο-ς* betreten, profan, *βά-σι-ς* Gang, Fussgestell, *βά-θ-ρο-ν* Stufe, *βά-δ-ο-ς* Gang, *βα-δ-ίζ-ω* gehe einher, *βέ-βα-ιος* fest, *βι-βά-ξ-ω* lasse kommen, bringe, *βι-βάσθ-ων* einherschreitend.

Skt. W. *gā* gehen (Ao. *a-gā-m*, Pr. *ḡi-gā-mi*), *ga-ti-s* Gang, *ga-m* gehen (Pr. *gam-ā-mi*, *ga-kh-ā-mi*), *ga-ta-s* gegangen, *gam-aj-ā-mi* lasse kommen, führe herbei. — Zd. W. *gā* und *gam* gehn, *jam* kommen.

Lat. *bē-t-ē-re* (*ad-bi-t-e-re*, *im-bi-te-re*, *re-bi-t-ere*), *ar-bi-ter*, *venio*, osk. umbr. St. *ben* kommen.

Goth. *quim-an*, ahd. *quem-an*, *kom-an* kommen; goth. *qvum-s* Ankunft.

Bopp Gl., Pott W. I 16 ff., Benf. II 58. — Die W. *ga* wandelte sich also zuerst in *gva*, dann in *ba* um, ebenso das durch einen Nasal erweiterte *ga-m* zu *gvam* — regelrecht verschoben zu goth. *qvam* — dann zu *βαν* (*βαίν-ω* = *βαν-j-ω*), umbr. osk. *ben* (Auf. u. Kirchh. I, 89 *ben-ust* = *ven-erit*), wobei das Zusammentreffen der Gräcoitaliker in dem *n* gegenüber dem skt. und deutschen *m* zu beachten ist. — Die reduplicirte Präsensform *βι-βά-ς* entspricht ebenso dem skt. *ḡi-gā-mi*, wie das Iterativ *βά-σκ-ε* dem skt. *ga-kh-ā-mi* d. i. *ga-sk-ā-mi*. — Unter den griechischen Bildungen aus der W. selbst wird *βωμό-ς* durch die bei Homer (namentlich η 100) erhaltene, von *βῆμα* und *βάθρον* nicht verschiedene ältere Bedeutung, so wie durch das Deminutiv *βωμίσ* (Herodot II, 125) als hieher gehörig erwiesen. Durch Consonanten ist die W. mehrfach erweitert, namentlich ausser dem schon erwähnten Nasal, durch *δ* (*βά-δ-ο-ς*), durch *t* im lat. *bē-t-ere* (auch *baetere* und *bitere* geschrieben), was aus Paenivius, Pomponius und Plautus (Mercator 464 R.) im Simplex,

ausserdem — mit regelmässigem *i* — in mehreren Compositis (Brix zu Plaut. Capt. 377) erhalten ist. Das lat. *ar-bi-ter* geht dagegen auf die W. *ba f. ga* selbst zurück, in ihm gehört das *i* offenbar wie in *βατήρ* (Hesych.) und *ἐπι-βάτης* zum Suffix; über *ar* = *ad* Corssen Ausspr. I² 239. Auch *fun-amb-u-lu-s*, *amb-u-lā-re* erklärt sich wohl aus *amb(i)-bu-lu-s*, so dass hier *bu* die Wurzelsylbe vertritt. — Weil in *βά-δ-ος* und *βα-δ-ίζω* eine deutliche Fortbildung mittelst *δ* vorliegt, so ist man versucht lat. *vād-u-m* Furt, und *vā-d-e-re* mit ihnen zusammen zu stellen. Da jedoch das lat. *d* ebenso gut Vertreter eines *dh* = gr. *θ* sein kann, und da *vād-u-m* auch an das völlig gleichbedeutende skt. *gādh-a-m* anklingt, das im PW. von der W. *gādh* fest stehen, festen Fuss fassen abgeleitet wird, so wird man darin lieber eine der zahlreichen Weiterbildungen mittelst *dh* aus der W. *ga* erkennen. So urtheilt auch Corssen Beitr. 59. — Beachtenswerth ist die Bedeutung von *βέβα-ω-ς*, das sich ganz an den Perfectstamm *βεβα* ausgeschritten sein, fest stehen anschliesst, und von *βέβηλος*, das zu *βέβαιος*, obwohl in anderem Sinne, gleichsam das Passiv bildet. — Das goth. *gagg-an*, alts. *gā-n* gehu darf wegen Mangels der Lautverschiebung (Grassmann Ztschr. XII 132) nicht verglichen werden, ebenso wenig das davon schwerlich trennbare lit. *žengiu* schreite. Ueber beide vgl. Pick 64.

635) *βαθύ-ς* tief, *βάθ-ος*, *βένθ-ος*, *βυθ-ό-ς*, *βυσσό-ς* Tiefe, *ἄ-βυσσο-ς* unergründlich, *βήσσα* tiefes Thal, Schlucht.

Skt. *gāh* sich tauchen, baden, *gāh-a-s* (Adj.) badend, (Subst.) Tiefe, *gah-ana-s* tief, *gah-ana-m* Tiefe, Dickicht, Abgrund, *gabh-ira-s* tief, *gambh-an* Tiefe, *gabh-a-s* oder *gadh-a-s* Spalte.

Benfey II 66, wo auch manches andere hereingezogen ist, das schwerlich hieher gehört. Mit Recht aber wird *βάπτω* tauche W. *βαπ* (*βαφή*, *βάμμα*, *βαφεύς*, vielleicht der Flussn. *Βαφύρας*) unmittelbar mit *βαθ* zusammengestellt. Wir haben hier wie in andern Wörtern ein frühes Schwanken der Aspirata. Das Correlat von *βαθ*, wozu auch *βήσσα* und *βᾶσαι*, ist mit einem nur in *gadh-a-s* noch erkennbaren skt. *gadh* (Schweizer Ztschr. IV 298), *βαπ* dagegen unmittelbar mit *gabh* in *gabh-ira-s*, *gambh-an* zu vergleichen, während in skt. *gah*, *gāh* nur der Hauch der Aspirata noch übrig ist. — Vielleicht steckt die verbale Bedeutung noch im Eigennamen *Βάθ-ιππο-ς* (Badeross?). Denn was hiesse Tiefross? — Nicht ohne Schwierigkeit ist *βόθ-ρο-ς* Grube, das sich begrifflich leicht mit *βαθ-ύ-ς* vermittelt, aber andererseits an *fod-i-o* anklingt. W. *fod* lässt sich aber nicht leicht aus *gadh* herleiten. Auch bietet sich auf der andern Seite lit. *bad-aú*, ksl. *bod-a*, steche, zur Vergleichung dar. — Ueber die Formen mit *v* unten S. 644. — Dem von Jac. Grimm im Wb. vermutheten Zusammenhange mit ahd. *bad*, *badōn* steht die von andern Germanisten wahrscheinlicher gemachte Ableitung dieses Wortes aus *baefen*, *fovere*, gegenüber.

636) *βάλανο-ς* Eichel, Zapfen, Pflock. — Lat. *glan(d)-s*. — Ksl. *želadŭ*, lit. *gūlė* Eichel.

Pott I¹ 87, Benf. II 65, Schleicher Ksl. 111, anders Miklos. Lex. 194, Fick 201. — Drei Sprachfamilien weisen bei völliger Identität der Bedeutung auf anlautendes *g*. Der Ausgang bedarf noch weiterer Aufklärung. — Vgl. No. 637.

637) W. *βαλ* (*βελ*, *βολ*) *βάλλω* werfe, intrans. falle; *βλή-μενο-ς*, *βλη-τό-ς* getroffen, *βλή-μα*, *βέλ-ος*, *βέλ-ε-μενο-ν* Geschoss, *βελ-όνη* Spitze, Nadel, *βολ-ή*, *βόλο-ς* Wurf, *βολί(δ)-ς* Pfeil, Senkblei.

Skt. W. *gal* (*gal-ā-mi*) herabträufeln, wegfallen, *vi-gal* sich ergiessen, umstürzen, *gal-ana-s* träufelnd, rinnend, *gal-a-m* Wasser (? vgl. zu No. 123).

Ahd. *quillu* (Praeter. *qual*) scaturio, *quella* fons.

Bopp Gl., Benf. II 291, Grassmann Ztschr. IX 28. — Der auffallenden 417 Bedeutungsverschiedenheit ungeachtet scheint mir diese Zusammenstellung gerechtfertigt. Denn auf der einen Seite kommt des Anlauts wegen die arkadische Nebenform *ξέλλω* in Betracht, wozu bei Hesych. *ἔξελεν*, *ἔβαλεν* (Ahrens aeol. 351) und auf der von Bergk (Halle 1860) und Ad. Michaelis (Jahn's Jahrb. 83, 585) edirten Inschrift aus Tegea *ἐς-δέλλω* = *ἐκ-βάλλω* kommt. Dasselbe *ξ* nämlich steht einem *β* der übrigen Mundarten gegenüber in zwei Wörtern (No. 638, 640), bei denen mit grösster Sicherheit ein ursprüngliches *g* sich erweisen lässt. Davon S. 431. Auf der andern Seite ist hinsichtlich der Bedeutung die vielfache Anwendung der W. *βαλ* auf das Wasser zu erwägen, so namentlich *εἰς ἅλα βάλλον* (A 722), *εἰςβάλλειν* münden, *ἐμβολή* Mündung, *ἐκβάλλειν* hervorquellen, *ὑδωρ συμβάλλειν* zusammenfliessen, *δάκρυα βάλλειν* Thränen vergiessen (Odyssee), der auffallende intransitive Gebrauch in den sprichwörtlichen Redensarten *βάλλ' ἐς κόρακας*, *εἰς μακάρων* und in *βαλοῦσα ψῆφος* (Aeschyl. Eumen. 741), ferner in zahlreichen Zusammensetzungen, unter denen *συμβάλλειν* zusammentreffen, passen, nebst *σύμβολον* besonders zu beachten ist. Von der Bedeutung fallen, gleiten ist nur ein leichter Uebergang zum Entgleiten und Entgleitenlassen der Pfeile (vgl. *ἰο-χέ(φ)-αιρα* S. 193), und diese Anwendung der W. war wohl die Quelle für den weiteren Gebrauch. *βέλ-ε-μενο-ν* ist eine Participialform wie *μῆδ-ι-μενο-ς*, *τέρ-α-μενο-ς*. Auch *βάλανος* (No. 636) könnte hieher gehören als 'abgefallenes'. Der von Leo Meyer Vgl. Gr. I 37 vermuthete Zusammenhang mit lat. *volare* ist von mehreren Seiten anerkannt. Schweizer Ztschr. XII 303 findet eine Stütze dieser Zusammenstellung im skt. *gar-ut* Flügel. Er und Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 591) erinnern an das Verhältniss von *πέτ-ο-μαι* zu *πί-πτ-ω* (No. 214). Was mich dennoch bedenklich macht, ist der Umstand, dass *vol-are* schwerlich von *vēloz* und *vēlites* zu trennen ist, denen die charakteristische Bedeutung der Schnelligkeit zukommt, eine Bedeutung, die den hier zusammengestellten Wörtern fern liegt (vgl. Corssen Beitr. 59).

638) *βαρύ-ς* schwer, *βάρ-ος*, *βαρύ-τη(τ)-ς* Schwere, *βαρέ-ω*, *ἐπι-βαρέω* (arkad. *ἐπιζαρέω*) belaste, beschwere.

Skt. *guru-s* (für *garu-s*, Comp. *gar-ijas*) schwer, *gar-i-man*, *garu-tā* Schwere, Würde.

Lat. *grav-i-s*, *gravi-tas*, *grav-ēdo*, *grav-ā-re*, *gravi-du-s*.

Goth. *kaur-s*, *βαρύ-ς*, *kaur-itha*, *kawein-s*, *βάρος*, *kaur-jan*, *βαρεῖν*, *ἐπιβαρεῖν*.

Bopp Gl., Pott I¹ 86, Benfey II 291. — Die Uebereinstimmung der Bedeutung ist so vollständig, dass *guru-s* nach dem PW. das Gegentheil von *laghu-s* (No. 168) ist, wie *gravis* von *levis*. Lautlich ist *garu* als Stamm zu

betrachten, woraus sich *gvaru* entwickelte; die arkad. auch bei Euripides vorkommende Form *ἐπι-ζαρέω* weist auf eine andere Erweichung von *g* zu *gj* (vgl. No. 637). Lat. *grav-i-s* für *garu-i-s*, vgl. skt. *tanu* lat. *tenu-i-s* (No. 230). — Vielleicht stellt man auch lat. *brū-tu-s* (*brutum* antiqui *gravem* dicebant Paul. Epit. p. 31) mit Recht hieher, so dass dann auch das Lateinische in dieser Form ein *b* zeigte. Vgl. lett. *grūt-s* bei Pott a. a. O. — Umgekehrt hat sich bei den Griechen der gutturale Laut erhalten in *γαῦρο-ς* stolz, hochfahrend und seinen Ableitungen, deren Ebenbild in skt. *garva-s* Hochmuth, *garva-ra-s* hochmüthig steckt (vgl. *νεῦρο-ν* und *nervu-s* No. 434). Dazu stellt sich auch zd. *gar* Ehrwürdigkeit, *gar-ānh* Ehrerbietung, das lautlich dem griech. *γάρ-ας* (*γάρ-α-ρ-ός-ς*) gleichkommt, ob auch begrifflich? — Den griechischen Wörtern mit *β* liegen *βῶ* (*ἐπὶ τοῦ μεγάλου* Hesych.), *βῶ-α-ρ-ός-ς*, *βῶ-θ-ω*, *βῶ-θ-ύ-ς* nahe, deren *ι* indess noch der Aufklärung bedarf. Dazu *βῶ-θ-ε-ιν* einmicken (vgl. *ὄνω* *βεβαρηότες*). — Goth. *au* durch Epenthese (Delbrück Ztschr. f. d. Phil. I 148).

639) *βία* Gewalt, Kraft, *ἀντί-βιο-ς* entgegen kämpfend, *ὑπέρο-βιο-ς* übergewaltig, übermüthig, *βιά-ω*, *βιάξ-ο-μαι* bewältige, *βιά-ω-ς* gewaltsam.

Skt. *gi* (*gaj-ā-mi*) siegen, ersiegen, *gjā* trans. überwältigen, intrans. unterdrückt werden, Substant. *gjā* (Fem.) Uebergewalt, übermässige Zumuthung, *gjā-jas* (vereinzelter Comparativ) überlegen, stärker, älter. — Zd. *ji* überwältigen.

Pott W. I 61, 558, PW. III 154. Max Müller Ztschr. XV 215 erhebt Einwendungen gegen einige im PW. angesetzte Bedeutungen, wobei aber die Hauptsache, die Existenz des Verbalstamms *gjā* der mit *βία* durchaus zusammentrifft, unangefochten bleibt. — Ob diese W. *gi*, *gvi* etwas mit dem unter No. 592 behandelten Stamme *fi* (*fi-s*) gemein hat, ist mir sehr zweifelhaft. — Mit *ὑπέροβιο-ς* hat *super-bu-s* grosse Aehnlichkeit, und da *j* im lateinischen Inlaut gerade nach *b* bisweilen verschwindet (Dat. Abl. *-bus* = skt. *bhjas*), so lassen sich beide Wörter leicht vermitteln. Dennoch muss ich jetzt Schweizer Recht geben, der Ztschr. XII 303 Zweifel an dieser Vergleichung ausspricht. Das zweite Element des lat. Worts könnte auch W. *ba* (No. 634), ja selbst W. *fu* sein (vgl. auch Corssen Beitr. 61). — Pott stellt auch *βι-νέ-ιν* nothzüchtigen, beschlafen hieher, indem er an skt. *ji-nā-mi* Praes. zu *gjā* erinnert.

640) *βίο-ς*, *βί-ο-το-ς*, *βι-ο-τή* Leben, Lebensart, Lebensunterhalt, *βιό-ω* (Ao. *βιῶ-ναι*, Fut. ep. *βεί-ο-μαι*, *βέ-ο-μαι*) lebe.

Skt. *gīv* (*gīv-ā-mi*) leben, *gīv-a-s* lebendig, *gīv-a-tha-s*, *gīv-i-ta-m* Leben, *gīv-ā-tu* (Fem.) Leben, Lebensmittel. — *gīnv* (*gīnv-ā-mi*) sich regen, transit. erquickern. — Zd. *ji* und *jiv* leben, *jiv-ya* lebendig.

Lat. *viv-o*, *viv-u-s*, *vīt-a*, *vic-tu-s*.

Goth. *qvīu-s* lebendig, *ga-quīuman* *ἀναζήν*, ahd. *quek*, mhd. *quicken*, erquickern. — Altnord. *kvīkv-endi* Thier.

Ksl. *živ-a* vivo, *živ-ū* vivus, *živ-o-ū* vita. — Lit. *gyv-en-ū* lebe, *gīv-a-s* lebendig, *gyv-a-lū* Leben, Lebensunterhalt.

Bopp Gl., Pott W. I 746, Benf. I 685, Schleicher Ksl. 135, Corssen I² 389. — Der ursprüngliche Anlaut *g* ward zu *gv*, woraus sich griech. *β* und lat. *v* erklärt. *βίος*, *βί-ο-το-ς* hat man von *gīv* trennen und auf die kürzere W. *gi* zurückführen wollen (Grassmann Ztschr. IX 27.) Aber die völlig gleiche Bildung von *βί-ο-το-ς* skt. *gīv-a-tha-s* lit. *gyv-a-lū*, so wie die Schwierigkeit das *o* zu erklären, wenn nicht ein Consonant nach *i* stand, machen es mir sehr viel wahrscheinlicher, dass wir im Griechischen den Stamm *βι-φ* anzunehmen haben, dessen früher vielleicht langes *ι* sich vor dem Vocal leicht kürzen konnte. — Ueber *ζάω* handeln wir S. 431, über den in *vixi*, *victus* hervortretenden Guttural S. 527. — Anders Max Müller Ztschr. XV 217, dagegen Pott W. I 756.

641) *βιό-ς* Bogen. — Skt. *gjā* Bogensehne.

Bopp Gl., Pott I¹ 205, PW. — Vielleicht ist lit. *gijė* Faden beim Weben, Masche, Schlinge verwandt. Vgl. *νεῦρον*, *νευρά* No. 434. — *βιός* wird *Δ* 124 von der *νευρά* deutlich geschieden, hat also seine Bedeutung verschoben. — Anders Max Müller Ztschr. XV 216.

642) *βο-ή* Ruf, Schrei, *βοά-ω* rufe.

Skt. W. *gu* (reduplic. *gō-gu*) ertönen lassen, verkünden —

(Intensiv 'aufjauchzen'), *gāu-s* Rede, Göttin der Rede.

Lat. *bo-ē-re*, *bov-ā-re*, *re-bo-ā-re*; *bov-i-nāri* schimpfen.

Ksl. *gov-orū* *θόρυβος*, *govor-i-ti* *θορυβεῖν*, *θουλλεῖν*.

Aufrecht Ztschr. I 190, Miklosich Lex. 133, Corssen Beitr. 63, Fick 61, Pott W. I 738. — Die lateinischen Wörter stimmen wie oft mit ihrem Anlaut zu den griechischen. Der Bedeutung nach kommt *clamore boantes* bei Ennius (Ann. 571 Vahlen) dem griechischen *βοᾶν* am nächsten, dessen *o* aus *of* gekürzt ist, wie in *βοφ-ός* = *bōv-is*. — *bov-inā-tor* nach Gellius XI 7 *tergiversator* scheint ursprünglich den Schreier, Grossprahler bedeutet zu haben, vgl. Böderlein Synonym. u. Etymol. VI 41, wo der Worthildung wegen passend *coquāre* verglichen wird. — Aufrecht vermuthet, dass auf dieselbe W. *gu* mit erhaltenem Guttural auch *ἔγ-ο-ο-ν*, *γό-ο-ς*, *γοά-ω* wehklage, heule zurückgehen, zu denen vielleicht auch *γό-η(τ)-ς* Zauberer gehört (vgl. *incantare*). — Vgl. No. 136.

643) W. *βορ βι-βρώ-σχ-ω*, *βε-βρώ-θ-ω* fresse, *βορ-ά* Frass, *βορ-ό-ς* gefräßig, *βρω-μα* Speise, *βρω-τήρ* Esser.

Skt. W. *gar* (*gīv-ā-mi*) verschlingen, *gara-s* (Adj.) am Ende von Compos. verschlingend, (Subst.) Trank.

Lat. *-vor-u-s* (*carni-voru-s*), *vorā-x*, *vorā-re*, *devora-re*, *vorā-go*.

Lit. *gēr-ti* trinken, *gīv-ta-s* betrunken, ksl. *žrē-ti* deglutire.

Pott I¹ 227, II² 597, Bopp Gl., Fick 58. — Von dem aus *g* entwickelten *gv* hat das Lateinische hier nur ein *v* übrig gelassen. Doch erscheint das alte *g* in der mit gebrochener Reduplication versehenen Form *gur-g-e(t)-s*, die mit skt. *gar-gar-a-s* Strudel zu vergleichen ist, und in *gur-gul-io* Gurgel. Dazu ebenfalls mit erhaltenem *g* *γάρ-γάρ-ίζ-ειν* gurgeln, lit. *ger-kilē* Gurgel, *γάρ-γάρ-εων* Zapfen im Munde, *γέ-γ-ε-ο-ς* *βρόγχος* (Hes.), wahrscheinlich auch lat. *gul-a* (vgl. skt. *gala-s* Kehle, Hals, and. *kela* Delbr. Ztschr. f. d. Phil. I 149), nebst *glu-ti-re*, *in-gluv-ic-s*. Picet I 412 fügt noch lat. *glis* (Gen. *glir-is*) Hasehnaus hinzu, das er mit skt. *gīr-i-s*, *gīr-ikā* Maus vergleicht. Das mit

bleibt der Zusammenhang mit *ἐρέφειν* wölben, bedecken immer eine Möglichkeit, da die Finsterniss auch sonst als bedeckendes aufgefasst wird, und da in einigen unten zu erörternden Fällen *β* aus *bh* entstanden ist. Vgl. Pott II² 393, Walter Ztschr. XII 387.

Den Stamm *ταρβ*, der in *τάρβ-ος* Schrecken, *ταρβ-έ-ω* erschrecken, *ταρβ-αλέο-ς* furchtsam vorliegt, vergleicht Kuhn Ztschr. XIII 454 mit skt. *tarj* (*tarj-ā-mi*) drohen, anfahren, schmähen, *tarj-ana-m* das Drohen, eine Zusammenstellung, die sich lautlich und begrifflich durchaus empfiehlt. Fick 75 zieht auch altn. *thjarka* schelten, ags. *thrac-ian* fürchten hinzu. Leichter lässt sich *tor-vu-s* für *torg-vu-s* aus W. *targ* erklären. Das von Froehde Ztschr. XIII 453 verglichene *ταργαίνω* *ταράσσω* nebst einzelnen glossematischen Wörtern ähnlicher Bedeutung, ebenso *ταράσσω* (St. *ταραχ*), werden wir lieber bei Seite lassen.

422 Aufrecht Ztschr. XII 400 weist einen indogermanischen Stamm *varg* nach, in der Bedeutung drehen, verdrehen. Davon stammt skt. *vrj-ina-s* krumm, trügerisch (vgl. *δίκη σκολή*). Die sinnliche Bedeutung hat sich in lat. *valg-u-s* krummbeinig erhalten. Diesem aber entspricht gr. *ῥαῖβό-ς* krumm, krummbeinig. Es fragt sich nun, wie wir den Diphthong erklären sollen. Aufrecht scheint geneigt für *ῥαγ* eine schwächere Nebenform *ῥογ* anzusetzen, die im goth. *vraig* *σκολιός* vorliegt, und daraus *ῥαῖβό-ς* durch Zulaut abzuleiten. Bedenken wir aber, wie selten gr. *αι* aus *ι* hervorgeht, so wird es wahrscheinlicher, dass wir ein *ῥαγ-ι-ο-ς* anzusetzen haben, woraus sich *ῥαγ-ι-ο-ς* entwickelt, wie *ἐνί* aus *ένι*, dann durch Labialisismus *ῥαῖβι-ο-ς* und, wie *ἐν*, *ῥαῖβό-ς*. Die Zugehörigkeit von *rūg-a*, statt *vrūg-a*, zu dieser W. wird namentlich durch das gleichbedeutende ags. *vrinc-le* wahrscheinlich. Dagegen bin ich wegen *verg-o* zweifelhaft. Vielleicht sind noch einige der S. 327 unter No. 513 besprochenen Wörter hieher zu ziehen.

Ueber die Doppelformen *γλήχων* und *βλήχων* Polci und dor. *γλέφαρον* neben *βλέφαρον* Augenlid, wage ich keine Entscheidung. Die Analogie spricht für die Priorität des *γ*. Hugo Weber (Etym. Unters. I 80, 85) hat diese ‚Wortbinionen‘ erörtert und kommt zu dem Ergebniss, dass die Formen mit *γ* von denen mit *β* völlig zu trennen wären. Aber wer wird es glaublich finden, dass die Sprache dasselbe Kraut und denselben Körpertheil mit doppeltem aus verschiedener Wurzel bei gleichem Suffix gebildeten Namen bezeichnet habe? In anlautenden Lautgruppen finden, wie sich mehrfach bestätigen wird, einzelne Vertauschungen statt, für die sich nicht allemal durchaus entsprechende Analogien beibringen lassen.

Mit dem hier erörterten Lautübergang hängt eine weitere Entstellung des Grundlauts zusammen, die ich für die griechischen Wörter

αἶα und *ὄρος* angenommen habe. Die Identificirung von homer. *αἶα* mit dem völlig gleichbedeutenden *γαῖα* (No. 132) und von *ὄρος* (No. 504) mit der erschliessbaren indogerm. Form *gari* ist von Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 37), Hugo Weber (Et. U. I 15) und Pott II² 949, W. I 118 bestritten. Ich muss zugeben, dass eine völlig zweifellose griechische Analogie für diesen Uebergang sich nicht findet. Wenn wir aber an unverkennbaren lateinischen Wörtern wie *veni-o* (No. 634), *vorare* (No. 643), auch wohl an *vā-le-s*, das zu skt. W. *gā*, *gāi* singen, verkünden, *gā-tu* Gesang gehört, sehen, dass ein aus *g* hervorgegangenes *gv* sich zu *v* verflüchtigt, wenn wir ferner bedenken, wie sehr das Griechische von ältester Zeit an zur Verdrängung des *γ* neigt, und wie sich bei Homer *εἶβω* neben *λείβω*, *ῥ-ς* neben *σῦ-ς* findet, so war die Annahme der Lautstufen *γ γf f* spir. len. keine übermässig kühne, zumal da wenigstens bei *ὄρος* sich die Zwischenstufe eines 423 auf *γf* weisenden *β* aus *Βορέας* und namentlich *Ἑπερβόρειος* zu ergeben schien, denn dass die Hyperborer eigentlich ‚Leute jenseits der Berge‘ waren, nämlich der *Ῥιπαῖα ὄρη* am Nordrande der Erdscheibe (Preller Gr. Myth. I² 199), hat viel Wahrscheinlichkeit. Die Herleitung von *ὄρος* aus W. *ōp* (No. 500) scheint zwar einfach, allein in Wirklichkeit bedeutet diese W. immer nur eine Bewegung, nicht im Sinne unsrer ‚Erhebung‘ eine Ausdehnung in die Höhe, wie denn auch für *ὄρθό-ς* das dor. *βορθός* (Ahr. 48) auf consonantischen Anlaut weist. Weber's Deutung von *αἶα* aus W. *i* gehen (vgl. *πέδον* No. 291) bleibt des Diphthongs wie der Endung wegen zweifelhaft. Pott's Zusammenstellung mit *αῖο-ς* trocken (vgl. *terra* unter No. 241) lässt sich eher hören.

c)

φ als Verteter eines ursprünglichen *gh* kann als gemeingriechisch mit Sicherheit nur in einer W. nachgewiesen werden, nämlich in der unter No. 440 behandelten *νιφ* aus *snigh*, deren Repräsentanten mit Gutturallauten dort aufgeführt sind. Der Uebergang von *gh* in *φ* setzt eine Mittelstufe *ghv* voraus, die man sich aus der gothischen und slawischen Lautgruppe *hv* deutlich machen kann. Zu beachten ist, dass diese Lautgruppe nur in diesem einen Beispiel im Inlaut vor Vocalen eintritt und dass die lateinischen Formen mit *gu* *nīngu-em*, *nīngu-it* uns, mit der üblichen Media statt der Aspirata, die Lautgruppe wirklich zeigen, aus welcher gr. *νίφ-α*, *νίφ-ει* hervorgegangen sind.

Von dem Austausch zwischen *χ* und *φ* im Griechischen selbst handelt Lobeck Rhemat. 31, namentlich über die sich vielfach ähnelnden Anlaute *χλ* und *φλ*. In einzelnen Fällen mag wirklich *χ* in *φ*

bleibt der Zusammenhang mit *ἐρέφειν* wölben, bedecken immer eine Möglichkeit, da die Finsterniss auch sonst als bedeckendes aufgefasst wird, und da in einigen unten zu erörternden Fällen *β* aus *bh* entstanden ist. Vgl. Pott II² 393, Walter Ztschr. XII 387.

Den Stamm *ταρβ*, der in *τάρβ-ος* Schrecken, *ταρβ-έ-ω* erschrecken, *ταρβ-αλέο-ς* furchtsam vorliegt, vergleicht Kuhn Ztschr. XIII 454 mit skt. *targ* (*targ-ā-mi*) drohen, anfahren, schmähen, *targ-āna-m* das Drohen, eine Zusammenstellung, die sich lautlich und begrifflich durchaus empfiehlt. Fick 75 zieht auch altn. *thjarka* schelten, ags. *thrac-ian* fürchten hinzu. Leichter lässt sich *tor-vu-s* für *torg-vu-s* aus W. *targ* erklären. Das von Froehde Ztschr. XIII 453 verglichene *ταρβαίνω* *ταράσσω* nebst einzelnen glossematischen Wörtern ähnlicher Bedeutung, ebenso *ταράσσω* (St. *ταραχ*), werden wir lieber bei Seite lassen.

422 Aufrecht Ztschr. XII 400 weist einen indogermanischen Stamm *varg* nach, in der Bedeutung drehen, verdrehen. Davon stammt skt. *vrj-ina-s* krumm, trügerisch (vgl. *δίκη σκολυή*). Die sinnliche Bedeutung hat sich in lat. *valg-u-s* krummbeinig erhalten. Diesem aber entspricht gr. *φαῖβό-ς* krumm, krummbeinig. Es fragt sich nun, wie wir den Diphthong erklären sollen. Aufrecht scheint geneigt für *φαγ* eine schwächere Nebenform *φαιγ* anzusetzen, die im goth. *vraig* *σκολιός* vorliegt, und daraus *φαῖβό-ς* durch Zulauf abzuleiten. Bedenken wir aber, wie selten gr. *ai* aus *i* hervorgeht, so wird es wahrscheinlicher, dass wir ein *φαγ-ι-ο-ς* anzusetzen haben, woraus sich *φαγ-ι-ο-ς* entwickelt, wie *εἰνί* aus *ἐνί*, dann durch Labialisismus *φαιβιο-ς* und, wie *εἰν*, *φαῖβό-ς*. Die Zugehörigkeit von *vrjg-a*, statt *vrjg-a*, zu dieser W. wird namentlich durch das gleichbedeutende ags. *vrinc-le* wahrscheinlich. Dagegen bin ich wegen *verg-o* zweifelhaft. Vielleicht sind noch einige der S. 327 unter No. 513 besprochenen Wörter hieher zu ziehen.

Ueber die Doppelformen *γλήχων* und *βλήχων* Polei und dor. *γλέφαρον* neben *βλέφαρον* Augenlid, wage ich keine Entscheidung. Die Analogie spricht für die Priorität des *γ*. Hugo Weber (Etym. Unters. I 80, 85) hat diese ‚Wortbinionen‘ erörtert und kommt zu dem Ergebniss, dass die Formen mit *γ* von denen mit *β* völlig zu trennen wären. Aber wer wird es glaublich finden, dass die Sprache dasselbe Kraut und denselben Körpertheil mit doppeitem aus verschiedener Wurzel bei gleichem Suffix gebildeten Namen bezeichnet habe? In anlautenden Lautgruppen finden, wie sich mehrfach bestätigen wird, einzelne Vertauschungen statt, für die sich nicht allemal durchaus entsprechende Analogien beibringen lassen.

Mit dem hier erörterten Lautübergang hängt eine weitere Entstellung des Grundlauts zusammen, die ich für die griechischen Wörter

αἶα und *ὄρος* angenommen habe. Die Identificirung von homer. *αἶα* mit dem völlig gleichbedeutenden *γαῖα* (No. 132) und von *ὄρος* (No. 504) mit der erschliessbaren indogerm. Form *gari* ist von Dietrich (Jahn's Jahrb. 81, 37), Hugo Weber (Et. U. I 15) und Pott II² 949, W. I 118 bestritten. Ich muss zugeben, dass eine völlig zweifellose griechische Analogie für diesen Uebergang sich nicht findet. Wenn wir aber an unverkennbaren lateinischen Wörtern wie *veni-o* (No. 634), *vorare* (No. 643), auch wohl an *vā-le-s*, das zu skt. W. *gā*, *gāi* singen, verkünden, *gā-tu* Gesang gehört, sehen, dass ein aus *g* hervorgegangenes *gv* sich zu *v* verflüchtigt, wenn wir ferner bedenken, wie sehr das Griechische von ältester Zeit an zur Verdrängung des *γ* neigt, und wie sich bei Homer *εἶβω* neben *λείβω*, *ῥ-ς* neben *σῦ-ς* findet, so war die Annahme der Lautstufen *γ γ^f f* spir. len. keine übermässig kühne, zumal da wenigstens bei *ὄρος* sich die Zwischenstufe eines auf *γ^f* weisenden *β* aus *Βορέας* und namentlich *Ἰπερβόρειος* zu ergeben schien, denn dass die Hyperboreer eigentlich ‚Leute jenseits der Berge‘ waren, nämlich der *Ῥιπαῖα ὄρη* am Nordrande der Erdscheibe (Preller Gr. Myth. I² 199), hat viel Wahrscheinlichkeit. Die Herleitung von *ὄρος* aus W. *ōp* (No. 500) scheint zwar einfach, allein in Wirklichkeit bedeutet diese W. immer nur eine Bewegung, nicht im Sinne unsrer ‚Erhebung‘ eine Ausdehnung in die Höhe, wie denn auch für *ὄρθός* das dor. *βορθός* (Ahr. 48) auf consonantischen Anlaut weist. Weber's Deutung von *αἶα* aus W. *i* gehen (vgl. *πίδον* No. 291) bleibt des Diphthongs wie der Endung wegen zweifelhaft. Pott's Zusammenstellung mit *αῦο-ς* trocken (vgl. *terra* unter No. 241) lässt sich eher hören.

c)

φ als Verteter eines ursprünglichen *gh* kann als gemeingriechisch mit Sicherheit nur in einer W. nachgewiesen werden, nämlich in der unter No. 440 behandelten *νφ* aus *snigh*, deren Repräsentanten mit Gutturallauten dort aufgeführt sind. Der Uebergang von *gh* in *φ* setzt eine Mittelstufe *ghv* voraus, die man sich aus der gothischen und slawischen Lautgruppe *hw* deutlich machen kann. Zu beachten ist, dass diese Lautgruppe nur in diesem einen Beispiel im Inlaut vor Vocalen eintritt und dass die lateinischen Formen mit *gu* *ningu-em*, *ningu-ūt* uns, mit der üblichen Media statt der Aspirata, die Lautgruppe wirklich zeigen, aus welcher gr. *νίφ-α*, *νίφ-ει* hervorgegangen sind.

Von dem Austausch zwischen *χ* und *φ* im Griechischen selbst handelt Lobeck Rhemat. 31, namentlich über die sich vielfach ähnelnden Anlaute *χλ* und *φλ*. In einzelnen Fällen mag wirklich *χ* in *φ*

umgesprungen sein, z. B. in *φλι-αρό-ς* Nebenform von *χλιαρός* (Hesych.), aber deshalb die begrifflich verwandten No. 197 und 412 zusammen zu werfen, wäre sehr verwegen. Vielleicht darf *ἐλαφ-ρό-ς* zu *ἐλαχ-ύ-ς* No. 168 gestellt werden, wogegen von begrifflicher Seite sich kein Bedenken erhebt. Diese Zusammenstellung könnte in dem von Hesych. bewahrten *ἐλαθρά ἐλαφρά* eine Bestätigung finden, insofern dadurch das mannichfaltige Schwanken der Aspirata bestätigt würde. Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 593) zieht hier überall die Trennung vor und nimmt an dem seltsamen Zufall, dass aus verschiedenen Stämmen völlig gleichbedeutende und auch im Suffix gleiche Wörter hervorgegangen sein sollten, keinen Anstoss. Als
424 aeolisch wird von Joannes Grammaticus *αὔφην* = *αὐχ-ήν* angeführt (Ahrens 42, vgl. unten S. 523). Wenn die von Pott (I¹ 283), Benfey (II 352) u. a. aufgestellte Vermuthung richtig ist, dass der Nacken vom Tragen benannt ist und zu W. *vagh* (skt. *vah*) No. 169 gehört, so gebührt dem *χ* die Priorität. *αὐχ-ήν* würde sich zu W. *vagh* verhalten wie der St. *αὐξ* (No. 583) zu skt. *vaksh*. — Umgekehrt sagten die Thessalier statt *δάφνη δαύχνη* (Ahrens aeol. 219). Die Priorität des *χ* ist auch hier nach dem allgemeinen Verhältniss der labialen Consonanten zu den gutturalen wahrscheinlich und passt zu Max Müller's Zusammenstellung von *Δάφνη* im Sinne von Morgenröthe (Oxford Essays 1856 p. 57) mit skt. *dahanā* von der W. *dah* (*dagh*) brennen, wodurch der Daphnemythos eine sinnreiche Deutung erhält. Sähen wir nur, wie aus der Morgenröthe der Lorbeer ward! 'By mere homonymy' antwortet Max Müller Lect. II 502 glichen sich *δάφνη* brennende Röthe und *δάφνη* Lorbeer, weil er leicht brennt. Anders Savelsberg Digamma 30. — Auf die Glossen des Hesych. *καφάζειν* *καχάζειν* und *κωφεύειν* *κωχεύειν* macht mich Dr. Roscher aufmerksam. Für ersteres ist die Priorität des Gutturals durch *cach-innu-s* und das freilich unbelegte skt. *kakh* (*kakh-ā-mi*) lachen, für letzteres durch *ἀνα-κωχή* und verwandtes gesichert. — Im Lateinischen ist *f* in einigen sichern Beispielen Vertreter eines älteren *gh*, namentlich in *fel* = *χόλος* (No. 200) und *fri-are* = *χρίειν* (No. 201). Vgl. Corssen I² 159.

Die Wörter *ἔχι-ς* (No. 172) und *ὄφι-ς* (No. 627) zu identificiren, ist um so weniger gerathen, weil beide Wörter nicht ganz dasselbe bedeuten, *ὄφις* das Genus Schlange, *ἔχις* die Species Otter, (Schol. Eurip. Orest. 469, Lobeck El. II 364), und weil beide in denselben Mundarten neben einander üblich sind. Hier liegt also ein ganz anderer Fall vor als bei dem oben besprochenen *γλήχων*, *βλήχων*.

d)

Es kommt nun in Frage, ob der Labialismus etwa auch das Gebiet der dentalen Consonanten ergriffen hat. Dass griechisches *π* irgendwo einem ursprünglichen *t* entspreche, ist meines Wissens von niemand behauptet. Auch liesse sich schwerlich etwas dafür anführen. Wo aeol. *π* einem *τ* der übrigen Mundarten entspricht, liegt, wie Ahrens (p. 41) richtig erkannte, beiden Lauten ein in der Regel deutlich erkennbarer gutturaler Laut zum Grunde.

Aehnlich verhält es sich mit einigen Wörtern, in denen mundartliches *β* gemeingriechischem *δ* gegenübersteht, so mit dem bei No. 645 erwähnten *βελφίς* und *Βελφοί*. — Ungewiss ist die Herkunft von *ὀβελός* und deshalb auch, ob die dorische Form *ὀδε-λός* oder die gemeingriechische die alterthümlichere ist. Möglicherweise gehört das Wort zu *βέλος*, *βελόνη* (No. 637), in welchem Falle *β* und *δ* sich ebenfalls beide aus älterem *g* entwickelt hätten. — Da in *δέλεαρ* (No. 271) das *δ* sich als ursprünglich erwies, so werden wir in Betreff der aeol. Form *βλῆρ* Ahrens beistimmen, der hier
425 ein unwillkürliches Umspringen von *δ* in *β* annimmt, weil *δλ* keine im Griechischen verstattete Lautgruppe ist. Hier wäre also wirklich einmal *δ* zu *β* geworden, aber eben in einer Lautgruppe, und für verbundene Consonanten gelten andere Gesetze als für einfache. — Das als thessalisch angeführte *Βωδών* = *Δωδώνη* (Ahr. aeol. 219) könnte leicht mit dem Namen des dort so hoch verehrten Gottes zusammenhängen, also mit dem St. *Δις* (No. 269). Von *δισω* würden wir einerseits zu *διω*, *δω*, andererseits zu *δσω* und *βω* gelangen, wie lat. *duis* zu *bis*, *duonus* zu *bonus* ward. (Anders Preller Gr. Mythol. I² 96, Unger Philol. XXIV 397.) — In Betreff des Wortes *σάνδαλον*, das aeol. *σάμβαλον* lautete, hat Schwabe de diminutivis p. 83 die Entlehnung von den Persern (*sandal*, *calceus*) wahrscheinlich gemacht. Das Schwanken der Media fiel also in den Bereich jener Doppelformen, die sich für Fremdwörter am leichtesten bilden.

Häufiger berührt sich die labiale Aspirata mit der des dentalen Organs. Die Aspiraten sind Doppellaute. Bei ihnen kann ein Umspringen des Organs weniger auffallen. Sie treten in dieser Beziehung in die Analogie der Lautgruppen. Bekannt ist das Umspringen der dentalen Hauchlaute in labiale bei den Italikern. Ich glaube Ztschr. II 333 gezeigt zu haben, dass schon vor der Existenz des Spiranten *f* auf italischem Boden *dh* vielfach in *bh* umschlug, das dann später entweder den Spiranten *f* oder *b* zurückliess. Vgl. No. 306, 307, 309, 311, 312b, 314, 316, 319, 320, 325 und S. 389 Anm. Als eine Analogie dieser Bewegung müssen wir es be-

trachten, wenn wir namentlich im aeol. Dialekt $\varphi = \theta$ begegnen und zwar zum Theil in denselben Wortstämmen und Wurzeln, so aeol. $\varphi\eta\theta$, $\varphi\eta\theta\acute{\iota}\omicron\nu$ vgl. $f\acute{e}ra$ (No. 314), $\varphi\theta\acute{o}\nu\omicron-s = \theta\theta\acute{o}\nu\omicron\varsigma$ in $\pi\omicron\iota\kappa\acute{\iota}\lambda\omicron\varphi\theta\omicron\nu$ (Sappho 1) vgl. No. 316, $\varphi\omicron\acute{\iota}\nu\alpha = \theta\omicron\acute{\iota}\nu\eta$, Schmaus, was zu W. $\theta\upsilon$ in der Bedeutung opfern (vgl. No. 320) zu gehören, sich folglich mit lat. $f\acute{u}-mu-s$, $f\acute{u}-nus$ zu berühren scheint. Diese Herleitung kommt freilich Aufrecht (Ztschr. XIV 276) etwas sonderbar vor. Aber wenn $\pi\omicron\iota\nu\eta$ (No. 373) aus W. pu , warum sollte nicht $\theta\omicron\acute{\iota}\nu\eta$ aus W. dhu hervorgegangen sein? Ohne Opfer kein Schmaus, und wieder kein Opfer ohne Schmaus, daher $\gamma\acute{\alpha}\mu\omicron\nu\varsigma$, $\gamma\epsilon\nu\acute{\epsilon}\theta\lambda\iota\alpha$, $\acute{\epsilon}\pi\iota\nu\acute{\iota}\kappa\iota\alpha$ $\theta\acute{\upsilon}\epsilon\iota\nu$, wobei vielmehr an die Lust der Menschen, als an die Ehre der Götter gedacht wird. Meine Etymologie hat das für sich, dass sie an griechisches Sprachgut anknüpft, während skt. dhi ($dhi-n\acute{o}-mi$) sättige, erfreue weder im Griechischen, noch meines Wissens irgendwo sonst als im Sanskrit bezeugt ist. — $\varphi\lambda\acute{\alpha}\omega$, $\varphi\lambda\acute{\iota}\beta\omega$ neben $\theta\lambda\acute{\alpha}\omega$, $\theta\lambda\acute{\iota}\beta\omega$ quetsche (vgl. S. 210) werden mit lat. $fl\acute{a}g-ellum$, $flig-ere$ und $fl\acute{a}g-itare$ verwandt sein, das gewissermaassen Frequentativ von $\theta\lambda\acute{\iota}\beta\omega$ in der Bedeutung drängen ist (anders Corssen I² 505). — Das von Hesych. angeführte $\varphi\alpha\theta-v-\mu\acute{o}-s$ $\tau\omicron\lambda\mu\eta\theta\acute{o}\varsigma$ $\theta\theta\alpha\varsigma\acute{\upsilon}\varsigma$ 426 ist unter Nr. 315 schon in seinem Verhältniss zu $\theta\theta\alpha\varsigma-v-s$ besprochen. Grassmann Ztschr. IX 7 vermuthet, dass in einigen Fällen das lat. f aus der Lautgruppe dhu zu erklären sei. Danach würde also der Wechsel des Organs sich hier wie bei den labialisirten Gutturalen aus dem Einflusse des Labialspiranten erklären. Dies wäre aber nur von den wenigen Wörtern glaublich, in denen die Aspirata vor einem Vocal steht. Von Lautgruppen wie dhu , dhu , zu denen uns diese Auffassung, consequent durchgeführt, führen würde, dürfen wir keinen Gebrauch machen (vgl. oben S. 46). Gibt es aber in nicht ganz geringem Umfang ein lat. f und gr. φ , das aus unvermischem dh entstanden ist, so liegt kein Grund vor für einzelne Fälle ein dhu zu postuliren.

2) Dentalismus.

Wir haben oben gesehen, wie sich die Verwandlung eines ursprünglich gutturalen Consonanten in den entsprechenden labialen wenigstens in den meisten Fällen dadurch erklärt, dass sich jenem ursprünglichen Laute der labiale Spirant v anschloss, der dann später einen rückwirkenden labialisirenden Einfluss ausübte. Die Gutturalen haben aber noch eine andre Neigung, nämlich die, sich mit dem Spiranten j zu verbinden. Am natürlichsten entwickelt sich dies j aus nachfolgendem i , indem sich der Kehllaut unwillkürlich

mehr nach vorn dem Gaumen zu schiebt und, palatal geworden, den palatalen Spiranten zwischen sich und dem diesem verwandten Vocal erzeugt. In Betreff dieser Uebergänge ward schon oben S. 417 auf Rud. von Raumer, Schleicher u. a. verwiesen. Die vor e und i veränderte Aussprache des lateinischen c wird am genauesten von Corssen I² 49 ff. erörtert. Rud. v. Raumer S. 93 erklärt den Vorgang gewiss richtig so, dass das c in diesen Fällen palatal, d. i. ähnlich wie kj gesprochen ward. Erst auf einer weiteren Entwicklungsstufe trat an die Stelle des weichen palatalen Spiranten j der dentale Sibilant und mit ihm endlich jene Assibilation ein, von der sich im Lateinischen erst aus einer etwas späteren Zeit 427 deutliche Spuren nachweisen lassen. Dass die Entstehung der sanskritischen palatalen Consonanten auf demselben Princip beruht, kann kaum bezweifelt werden. Nur lässt sich der Anlass zur Palatalisirung hier keineswegs im folgenden Vocal suchen; wir müssen vielmehr eine unwillkürliche Verschiebung von k in die vordere Mundgegend annehmen, die sich am natürlichsten aus einem vorausgesetzten parasitischen j erklärt. In der neuindischen Aussprache der Palatalen ist dann der Explosivlaut wie in den romanischen Sprachen dental, der ihm nachstürzende Spirant zu jenem dicken Zischlaut geworden, den wir im Deutschen mit sch bezeichnen. Wir erhalten also die Gleichung k : tsh = lat. $glac-ie-s$: ital. $ghiaccia$. Im Griechischen müssen für eine gewisse Sprachperiode, die jenseits der historischen Ueberlieferung liegt, ähnliche Uebergänge vorausgesetzt werden. Wie sich nur aus dieser Annahme die Entstehung des ξ aus χj und der Lautgruppe $\sigma\sigma$ (bocot. $\tau\tau$) aus kj erklärt, wird unten zu erörtern sein. Aber eben daraus erklärt es sich auch, dass τ in einer Anzahl sicherer Fälle für älteres k eintritt. Wir nennen diese Verwandlung Dentalismus, betrachten sie aber durchweg als entstanden aus älterem Palatalismus. Der Dentalismus ist hier also erst die zweite Stufe der Lautentstellung. Eine noch weiter gehende Verwandlung tritt dadurch ein, dass der schon verwandelte Laut aus dem palatalen Spiranten einen Sibilanten neben sich erzeugt, wohin jene Erscheinungen gehören, die Schleicher als Zetacismus bezeichnet. Wenn es sich also zeigt, dass gr. $\tau\epsilon$ einem indogerm. ka entspricht, so setzen wir folgende Lautstufen voraus: ke ke te te . Ebenso vermittelt sich δ mit γ durch dazwischen liegendes χj δj . Für den letzteren Uebergang ist die von Hesych. überlieferte Form $\xi\epsilon\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ $\gamma\epsilon\upsilon\sigma\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ von Wichtigkeit, die durch $\xi\epsilon\upsilon\omega$ $\gamma\epsilon\upsilon\omega$ (E. M.) bestätigt wird. Da nämlich ξ notorisch aus δj entsteht, so können wir hier die vermuthete Lautstufe δj mit grösserer Sicherheit erschliessen. Der Parallelismus mit den Erscheinungen des Labialismus tritt dabei klar zu Tage. Uebrigens ist der Den-

talismus im Griechischen noch seltener als der Labialismus. Auch ist es vielleicht kein Zufall, dass dem in τ verwandelten κ fast immer entweder ein ι oder die dem ι zunächst liegenden Vocale $υ$ und ϵ folgen. Es möchte also der folgende Vocal auf den Lautwandel nicht ohne Einfluss gewesen sein. Man vergleiche mit dieser Darstellung, was Kuhn Ztschr. XI 303 ff. und Ebel XIII 275 zwar theilweise mit andrer Auffassung, aber doch in den Thatfachen übereinstimmend, weiter ausführen. Wir gehen demnach zum einzelnen über.

428

a)

Griechisches τ entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen k , das in den verwandten Sprachen ebenfalls nur selten unverändert geblieben, namentlich aber im Sanskrit zu k , im Lateinischen zu qu geworden ist.

$\piέντε$ ist in seinem Verhältniss zu den Formen der verwandten Sprachen schon unter No. 629 erörtert, wohin es wegen seines Anlautes gehörte. Den inlautenden Guttural haben nur die Litauer in ihrem $penkì$ rein erhalten; im Lateinischen ist er zu qu , im aeol. und osk. Dialekt zu p geworden, selbst im gemeingriechischen $πέμπτο-ς$, $πεμπ-άζειν$ kommt der Labialismus zum Vorschein. Dem τ von $\piέντε$ in $πεντά-πολις$, $πεντή-κοντα$ begegnet derselbe Laut nur im ksl. $peñ$.

647) $\tauέ$ und. — Skt. $kā$, zd. ca und, auch. — Lat. que , osk. p in $nei-p$ = $nē-ve$. — Goth. h in $ni-h$ = $ne-que$.

Bopp Vgl. Gr. II² 213, wo auch goth. uh , das wie die angeführten Partikeln enklitisch und mit que gleichbedeutend ist, hinzugezogen, aber das u nicht völlig aufgeklärt wird. Sonne Ztschr. XII 280 zerlegt wohl mit Recht uh in den Pronominalstamm u und angehängtes h = indogerm. ka , skt. $kā$. — Der auch von Bopp vermuthete Ursprung dieser Partikel aus dem Interrogativstamm (No. 631) wird namentlich durch die indefinite Anwendung von que in $quis-que$, $cum-que$ u. s. w. wahrscheinlich. Diesem que steht im Osk. pid gegenüber (No. 650), im Umbrischen pei oder pe ($pum-pe$ = $cum-que$). Dass auch die Endung $τε$ in den Zeitadverbien $ῥ-τε$, $τό-τε$, $πό-τε$ hierher gehöre, mithin im dorisches $ῥ-κα$, $τό-κα$, $πό-κα$ der Guttural sich behauptet habe, darf ebenfalls angenommen werden (Ahrens dor. 337). Vgl. Schoemann Quaestionum grammaticarum cap. 1 et 2, Greifswald 1865.

647b) $\tauέλος-ο-ν$ Gränzfurche, Gränze. — Skt. $kārsh-man$ Gränze, Ziel.

Delbrück Ztschr. XVI 273. — Das dreimal in der Ilias (N 707, Σ 544, 547), dann erst bei Nachahmern wieder vorkommende Wort wird von den alten Erklärern mit $πέρας$ erklärt und etymologisch mit $τέλλω$ oder $τέλος$ zusammengebracht. Aber es hat die ausschliessliche Bedeutung der Gränzfurche. Die $W. kars$ liegt im skt. $karsh$, zd. $karesh$ ziehen, furchen, pflügen vor. Dazu gehört auch wohl $τέλοςας$ $στροφάς$, $τέλη$, $πέρατα$ (Hesych.), $στροφάς$ nämlich

$\tauών βοών$ (vgl. $βουστροφῆδόν$). Diese Spur des indo-erischen Ackerverbuns auf griechischem Boden ist merkwürdig.

648) $\tauέσσαρ-ες$ (N. $-α$) vier, $τέταρ-το-ς$, $τέτρα-το-ς$, $τετρά-κισ$. — Skt. $kātvār-as$ (zd. $cathware$) vier, $katur-tha-s$ der vierte, $katur$ viermal. — Lat. $quattuor$, $quar-tu-s$, $quater$; umbr. $petur-$. — Goth. $fidvōr$ (in Zusammensetz. $fidur-$), ahd. $fior$, vier. — Ksl. $četyr-ije$, Ord. $četrŭ-tŭ$, Lit. $ketu-rŭ$, Ord. $ketvir-ta-s$.

Bopp Vgl. Gr. II² 69. — Wir haben ein indogermanisches $katvar$ mit der kürzeren Nebenform $katur$ vorauszusetzen. Der Guttural blieb nur im Litauischen unverändert. Mit labialem Nachklang erscheint er in $quattuor$, dessen wohl bezeugtes tl etymologisch nicht begründet ist. Daneben mit Assimilation des v $quattuor$ (Ritschl Rhein. Mus. VIII 309). Von tl gelangen wir zum umbr. $petur-$, das nur in Zusammensetzungen vorkommt, zum lat. $quadru$ = $quattuor$ ($quar-tu-s$ wohl aus $quattuor-tu-s$), zum osk. $petor-a$ (Fest. p. 206), zum goth. $fidvōr$ und $fidur$ und zum homer. $πέντε-ες$, aeol. $πέσσυες$ (vgl. 429 Ahrens aeol. 409). Da wir in der letzteren Form das $σσ$ neben v finden, so darf sie nicht aus dem kürzeren $katur$ abgeleitet werden, sondern $πέσσυες$ steht für $πετφορες$ und geht auf $katvar$ zurück. v vertritt in aeol. Weise den A-Laut, der auch im dor. $τέτορ-ες$ für $τετφορες$ (zweifelhaft $τῆτορες$ Ahr. dor. 279) verdunstet erscheint. — Durch Palatalismus ward aus k das skt. k' und das slav. $č$, dem sich das dorisches-ionische τ anschliesst, $σσ$ in $τέσσαρες$ steht offenbar für $σσ$, $ττ$ für $ττ$.

649) W. $\tauι$ $τι-ω$ bezahle, schätze, ehre, $τι-ν-ω$ bezahle, büsse, Med. (hom. $τι-νν-μαι$) lasse mir bezahlen, büsse, strafe, $τι-μή$ Preis, Ehre, $τιμά-ω$ ehre, schätze, $τίμη-μα$ Schatzung, census, $τιμη-της$ Censor, $τί-σι-ς$ Busse, Achtung (Theogn. 337).

Skt. $kī$ ($kī-nō-mi$) schichte, lese, sammle, $kī$ Med. ($kaj-ē$) räche, strafe, $apa-kī-ta-s$ gechrt. — Zd. ci sammeln, suchen, ci büssen, $ci-tha$, $ci-thi$ Busse.

Benfey II 232 ff., Kuhn Ztschr. II 387, dessen Begriffsentwicklung ich mich nicht anschliessen kann, weil mir für das Griechische die Bedeutung „zahlen“ trotz Pott's Einwendungen (W. I 463) die Grundbedeutung zu sein scheint. Diese tritt am deutlichsten bei Homer hervor z. B. im Verbum $τίω$, χ 218 $σὺ δ' αὐτοῦ κτάται τίσεις$, in $ἀπο-τίνω$ (Φ 186), in $τιμήεις$, das fast überall pretiosus, köstlich, bedeutet, und in der bis in die spätesten Zeiten erhaltenen Beziehung von $τιμή$, $τίμημα$ auf Zahlungen verschiedener Art. Die Bedeutungen verzweigen sich daher nach zwei Richtungen — einen Preis setzen, daher schätzen, taxiren, ehren — und einen Preis geben, daher bezahlen und im Med. sich bezahlen lassen, in Strafe nehmen. — Von diesem Gebrauch entfernt sich der der skt. $W. kī$, deren im PW. vier verschiedene angenommen werden, erheblich. Da wir aber auch in $ἀφ-ιθμός$ und $num-eru-s$ (No. 438, 431) den Begriff der Zahl aus dem des Fügens, Aufreihens, Ordnen erwachsen sehen, so fehlt doch das Bindeglied nicht, und in einzelnen Ausläufern treffen die Bedeutungen völlig zusammen. Aus den verwandten Sprachen gehört vielleicht $κοῖος$ hierher, wie nach Athen. X p. 455d die Makedonier die Zahl benannten.

talismus im Griechischen noch seltener als der Labialismus. Auch ist es vielleicht kein Zufall, dass dem in τ verwandelten κ fast immer entweder ein ι oder die dem ι zunächst liegenden Vocale v und ϵ folgen. Es möchte also der folgende Vocal auf den Lautwandel nicht ohne Einfluss gewesen sein. Man vergleiche mit dieser Darstellung, was Kuhn Ztschr. XI 303 ff. und Ebel XIII 275 zwar theilweise mit anderer Auffassung, aber doch in den Thatsachen übereinstimmend, weiter ausführen. Wir gehen demnach zum einzelnen über.

428

a)

Griechisches τ entspricht in folgenden Fällen einem indogermanischen k , das in den verwandten Sprachen ebenfalls nur selten unverändert geblieben, namentlich aber im Sanskrit zu k , im Lateinischen zu qu geworden ist.

$\piέντε$ ist in seinem Verhältniss zu den Formen der verwandten Sprachen schon unter No. 629 erörtert, wohin es wegen seines Anlautes gehörte. Den inlautenden Guttural haben nur die Litauer in ihrem $penki$ rein erhalten; im Lateinischen ist er zu qu , im aeol. und osk. Dialekt zu p geworden, selbst im gemeingriechischen $πέμπτο-ς$, $πεμπ-άζειν$ kommt der Labialismus zum Vorschein. Dem τ von $πέντε$ in $πεντά-πολις$, $πεντή-κοντα$ begegnet derselbe Laut nur im ksl. $peti$.

647) $\tauέ$ und. — Skt. ka , zd. ca und, auch. — Lat. que , osk. p in $nei-p$ = $nē-ve$. — Goth. h in $ni-h$ = $ne-que$.

Bopp Vgl. Gr. II² 213, wo auch goth. uh , das wie die angeführten Partikeln enklitisch und mit que gleichbedeutend ist, hinzugezogen, aber das u nicht völlig aufgeklärt wird. Sonne Ztschr. XII 280 zerlegt wohl mit Recht uh in den Pronominalstamm u und angehängtes h = indogerm. ka , skt. ka . — Der auch von Bopp vermuthete Ursprung dieser Partikel aus dem Interrogativstamm (No. 631) wird namentlich durch die indefinite Anwendung von que in $quis-que$, $cum-que$ u. s. w. wahrscheinlich. Diesem que steht im Osk. pid gegenüber (No. 650), im Umbrischen pei oder pe ($pum-pe$ = $cum-que$). Dass auch die Endung $τε$ in den Zeitadverbien $ὅ-τε$, $τό-τε$, $πό-τε$ hierher gehöre, mithin im dorischen $ὅ-κα$, $τό-κα$, $πό-κα$ der Guttural sich behauptet habe, darf ebenfalls angenommen werden (Ahrens dor. 337). Vgl. Schoemann Quaestionum grammaticarum cap. 1 et 2, Greifswald 1865.

647b) $\tauέλος-ο-ν$ Gränzfurche, Gränze. — Skt. $kārsh-man$ Gränze, Ziel.

Delbrück Ztschr. XVI 273. — Das dreimal in der Ilias (N 707, Σ 544, 547), dann erst bei Nachahmern wieder vorkommende Wort wird von den alten Erklärern mit $πέρας$ erklärt und etymologisch mit $τέλλω$ oder $τέλος$ zusammengebracht. Aber es hat die ausschliessliche Bedeutung der Gränzfurche. Die W. $kars$ liegt im skt. $karsh$, zd. $karesh$ ziehen, furchen, pflügen vor. Dazu gehört auch wohl $τέλοςας$ $στοργάς$, $τέλη$, $πέρατα$ (Hesych.), $στοργάς$ nämlich

$των βοων$ (vgl. $βουστοργηδόν$). Diese Spur des indo-erischen Ackerverbiums auf griechischem Boden ist merkwürdig.

648) $\tauέσσαρ-ες$ (N. -α) vier, $τέταρ-το-ς$, $τέτρα-το-ς$, $τετρα-κίς$. — Skt. $katvār-as$ (zd. $catware$) vier, $katur-tha-s$ der vierte, $katur$ viermal. — Lat. $quattuor$, $quar-tu-s$, $quater$; umbr. $petur-$. — Goth. $fidvōr$ (in Zusammensetz. $fidur-$), ahd. $fior$, vier. — Ksl. $četyr-ije$, Ord. $četrū-tū$, Lit. $ketu-rī$, Ord. $ketvīr-ta-s$.

Bopp Vgl. Gr. II² 69. — Wir haben ein indogermanisches $katvar$ mit der kürzeren Nebenform $katur$ voraussetzen. Der Guttural blieb nur im Litauischen unverändert. Mit labialem Nachklang erscheint er in $quattuor$, dessen wohl bezeugtes tt etymologisch nicht begründet ist. Daneben mit Assimilation des v $quattor$ (Ritschl Rhein. Mus. VIII 309). Von da gelangen wir zum umbr. $petur-$, das nur in Zusammensetzungen vorkommt, zum lat. $quadru$ = $quatu$ ($quar-tu-s$ wohl aus $quatu-tu-s$), zum osk. $petor-a$ (Fest. p. 206), zum goth. $fidvōr$ und $fidur$ und zum homer. $πίσυρ-ες$, aeol. $πέσσυρες$ (vgl. 429 Ahrens aeol. 409). Da wir in der letzteren Form das $σσ$ neben v finden, so darf sie nicht aus dem kürzeren $katur$ abgeleitet werden, sondern $πέσσυρες$ steht für $πετφόρες$ und geht auf $katvar$ zurück. v vertritt in aeol. Weise den A-Laut, der auch im dor. $τέτορ-ες$ für $τετφόρες$ (zweifelhaft $τέτορες$ Ahrens dor. 279) verdumft erscheint. — Durch Palatalismus ward aus k das skt. $č$ und das slaw. $č$, dem sich das dorisch-ionische τ anschliesst, $σσ$ in $τέσσαρες$ steht offenbar für $σf$, $\tau\tau$ für τf .

649) W. $\tauι$ $τι-ω$ bezahle, schätze, ehre, $τι-ν-ω$ bezahle, büsse, Med. (hom. $τι-νν-μαι$) lasse mir bezahlen, büsse, strafe, $τι-μή$ Preis, Ehre, $τιμά-ω$ ehre, schätze, $τίμη-μα$ Schatzung, census, $τιμη-τή-ς$ Censor, $τί-σι-ς$ Busse, Achtung (Theogn. 337).

Skt. ki ($kī-nō-mī$) schichte, lese, sammle, $kī$ Med. ($kāj-ē$) räche, strafe, $apa-kī-ta-s$ geehrt. — Zd. ci sammeln, suchen, ci büssen, $ci-tha$, $ci-thi$ Busse.

Benfey II 232 ff., Kuhn Ztschr. II 387, dessen Begriffsentwicklung ich mich nicht anschliessen kann, weil mir für das Griechische die Bedeutung „zahlen“ trotz Pott's Einwendungen (W. I 463) die Grundbedeutung zu sein scheint. Diese tritt am deutlichsten bei Homer hervor z. B. im Verbum $τίω$, χ 218 $σὺ δ' αὐτοῦ κῶατι τίσεις$, in $ἀπο-τίνω$ (θ 186), in $τιμής$, das fast überall pretiosus, köstlich, bedeutet, und in der bis in die spätesten Zeiten erhaltenen Beziehung von $τιμή$, $τίμημα$ auf Zahlungen verschiedener Art. Die Bedeutungen verzweigen sich daher nach zwei Richtungen — einen Preis setzen, daher schätzen, taxiren, ehren — und einen Preis geben, daher bezahlen und im Med. sich bezahlen lassen, in Strafe nehmen. — Von diesem Gebrauch entfernt sich der der skt. W. $kī$, deren im PW. vier verschiedene angenommen werden, erheblich. Da wir aber auch in $ἀρ-ιθμός$ und $num-eru-s$ (No. 438, 431) den Begriff der Zahl aus dem des Fügens, Aufreihens, Ordnen erwachsen sehen, so fehlt doch das Bindeglied nicht, und in einzelnen Ausläufern treffen die Bedeutungen völlig zusammen. Aus den verwandten Sprachen gehört vielleicht $κοῖος$ hierher, wie nach Athen. X p. 455d die Makedonier die Zahl benannten.

Denn dass dieses *κοῖος* mit dem ion. *κοῖος* = att. *κοῖος*, aber im quantitativen Sinne identisch sei, ist ein blosser Einfall ohne innere Begründung. — Im Ksl. liegt *cin-ū tāξis* (bei den Russen der „Tschin“ die Rangordnung der Beamten, vgl. *τιμή* im Sinne des Amtes) vor (Miklos. Lex. 1117). Dagegen entspricht *cit-a ariθmō*, *τιμῶ*, der, so scheint es, durch *t* erweiterten skt. W. *kit*, deren Bedeutungen jedoch eine andere Richtung genommen haben (Schleicher Ksl. 99). — Sollte uns endlich gar das lit. *skait-ty-ti* zählen, lesen, *skait-lius* (= ksl. *čisto*) Anzahl, den vollständigen Anlaut erhalten haben? In ganz andern Sinne vermuthet Benfey Or. u. Occ. II 379 *ski* als vollste Wurzelgestalt, indem er auch lat. *sci-o* mit hereinzieht. Dies aber glauben wir S. 107 einfacher gedeutet zu haben. — Corssen's Zusammenstellung von lat. *ti-tulu-s* und gar *tim-o-r* mit gr. *τι* (Beitr. 374) lässt sich mit der, wie ich glaube, evidenten hier vertretenen Auffassung nicht vereinigen. Ueberdies gehn *timor* und *τιμή* weit auseinander.

650) *τῑ-ς* N. *τί* Interrogativpronomen, enklit. Indefinitum. — Skt. *na-ki-s* nemo, *mā-ki-s* (Zd. *mā-ci-s*) nequis, *ki-m* quid? zd. *ci-s-ca* quisquis. — Lat. *qui-s*, *qui-d*, osk. umbr. (indefin.) *pi-s*, *pi-d*, osk. *pit-pit* = *quidquid*.

430 Bopp Vgl. Gr. II² 207. — Alle diese Formen gehen auf die schwächere Gestalt des Interrogativstammes *ki* zurück, dessen stärkere unter No. 631 behandelt ist. Bopp stellt auch wohl mit Recht das pronominale enklitische Adverb *kū* hierher, das einzelnen Pronominibus (*κα-κῑ* aliquis) und in manichfacher Bedeutung andern Wörtern angehängt wird und vielleicht das entsprechende Correlat des unter No. 647 erwähnten osk. *pid* ist. (Anders Boehl. u. Roth im PW.) — Ueber Spuren dieser I-Form im Slawischen vgl. Schleicher Ksl. 266 f. — Wenn wir das doppelte *π* in *ὀππῶς* unter No. 631 aus *πϕ*, *πϕ*, so werden wir das doppelte *τ* im ebenfalls homerisch-aeolischen *ῥττι* (aeol. auch *ῥττινας* im Acc. Plur.) aus *kj* und *tj* hervorgehen lassen. Ebenso Schweizer Ztschr. XII 304, der nachweist, dass schon O. Müller 1831 dieselbe Deutung aufgestellt hat. *ῥ-σσα* für *ῥ-τια ῥ-τja* vom erweiterten Stamme *τιο*, der am deutlichsten im lesb. *τίω*, *τίοισι* (Ahr. aeol. 127) zu erkennen ist.

Eine zweifelhafte Etymologie ist die des aeol. *πῆλυι* = *τηλόσε* (Ahrens 41), wozu aus einer delphischen Inschrift (Ber. d. k. s. Ges. d. W. 1864, S. 218) der EN. *Πηλεκλέας* kommt. Keil freilich (Rhein. Mus. XIX 616) nimmt einfache Verschreibung für *Τηλεκλέας* an. Der mundartliche Wechsel zwischen *π* und *τ* leitet auf die Vermuthung, dass beide Laute, wie im Interrogativstamm, aus dem Kehllaut entsprungen seien. Aber das von Christ 113 verglichene lat. *pro-cul*, das wir nicht von *cellere* trennen und worin wir der Präposition die Hauptkraft beilegen dürfen, das skt. *kira-s* lang (von der Zeit), nebst der W. *kal* zittern liegen der Bedeutung nach zu fern. Ja selbst der Superl. *kar-a-ma-s*, der letzte, kommt denn doch noch nicht dem fernsten gleich. Und da wir den letzteren Begriff im lit. *tolū* (Adv.) weit, fern und dessen Sippen in der nächsten Verwandtschaft neben einem *t* wieder finden (Benf. II 256), so bleibt die ganze Vergleichung bedenklich, zumal da es auch nicht

ausserhalb der Möglichkeit liegt, dass die verschiedenen griechischen Mundarten denselben Begriff aus zwei verschiedenen Stämmen entwickelt haben, wie doch wohl aeol. *πεδά* trotz Ludw. Lange's Versuch (Ztschr. f. österr. Gymn. 1863, 300) einen lautlichen Uebergang zu begründen, mit dem gleichbedeutenden *μετά* lautlich nichts gemein hat.

Dagegen können wir in einem Beispiele das *τ* innerhalb des Griechischen selbst neben *κ* nachweisen. Lobeck Pathol. El. I 20 bringt aus E. M. 48, 39, wo Herodian als Gewährsmann angeführt wird, die Form *ἀκινάγματα* = *τινάγματα*, Schwingungen, bei und aus Hesych. *ἀκίναγμος* *τιναγμός* *κίνησις*. Mit prothetischem *ἀ* also hielt sich in diesen Formen die W. *κῑ* (No. 57), während diese in dem gemeinschaftlichen *τινάσσω* und seinen Ableitungen den T-Laut annahm, gewiss nicht ohne Einwirkung des I-Lautes. — Die Vermuthung Sonne's (Ztschr. XIV 331), das vielgedeutete *τηλύ-γετο-ς* entspreche in seinem ersten Bestandtheil dem skt. *kāru-s* angenehm, willkommen, ist begrifflich zwar sehr ansprechend, aber dergleichen 431 Vergleichen vereinzelt stehender Wörter haben wenig überzeugendes. Vgl. S. 210.

b)

Durch Dentalismus ist ursprüngliches *g* nur in ganz wenigen Fällen zu *δ* geworden. Meistens zeigt sich dabei ein Schwanken der Mundarten in der Art, dass einige von ihnen *γ* oder *β*, auch *ξ* an die Stelle dieses *δ* treten lassen. Hierher gehört das arkad. *ξέλλω* = *βάλλω* W. *gal* (No. 637), *ἐπι-ξαρέ-ω* neben *βαρύς* für *γάρυ-ς* (No. 638), das unter No. 645 erwähnte *δελφύς* und *δολφός*, das Laut für Laut dem skt. *garbha-s* entspricht, ferner muthmaasslich *δέρεθρον* *λίμνη ἀποχώρησιν ἔχονσα* (Hesych.), insofern wir nämlich dies mit *ξέρεθρον*, *βάραθρον* No. 643 gleichsetzen dürfen. Dann ist *ξ* aus *dj* für älteres *gj*, *δ* mit Unterdrückung des *j* aus *dj* entstanden und *ξέρε-ε-θρο-ν* verhält sich zu *δέρεθρον*, *ξέλλω* zu *δέλλω*, wie *ῥέξω* zu *ῥοδω* von W. *ferp*. — Ebenso verhält sich *ξεύασθαι* zu *δευάσθαι*, beide von Hesych. mit *γεύασθαι* (No. 131) erklärt, ersteres vermuthlich arkadisch, letzteres kyprisch (Gelbke Stud. II, 1, 29). — Ferner gehört *ξά-ω* zu der unter No. 640 erörterten Gruppe. Es steht für *δια-ω* und wird am natürlichsten aus der W. *gi* (zd. *jī* leben) abgeleitet (vgl. Grassmann Ztschr. IX 27). Da nun die Verben auf *-αω* den sanskritischen auf *-ajāmi* gleichkommen und bis auf *παλαί-ω* ein *j* oder *i* nach dem *a* eingebüsst haben, so ist es zulässig auch *δία-ι-τα* in der Bedeutung Lebensweise anzuschliessen, worin denn *δ* Repräsentant eines durch *j* afficirten *g* wäre (Benf. I 684). Für sicher möchte ich freilich diese letztere

Aufstellung nicht ausgeben (vgl. Pott W. I 751). — Zu diesen Beispielen einer Vertretung des γ durch ξ stellt Leo Meyer (I 38) auch die merkwürdige, auf die Bücher Φ und X der Ilias beschränkte Partipialform $\pi\epsilon\text{-}\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau\text{-}\epsilon\varsigma$, indem er sie aus $\pi\epsilon\text{-}\phi\upsilon\gamma\text{-}\phi\omicron\tau\text{-}\epsilon\varsigma$ erklärt, so dass es hier den Anschein gewinnt, als ob die von ihm nach Grassmanns Vorgang (vgl. oben S. 401) vermuthete Lautstufe γ^f als Vorstufe von ξ wirklich vorläge. Die ursprüngliche Existenz des f im Suffix des Particips ist durch das Sanskrit ($-vat$) gesichert, in Wirklichkeit aber findet sich der Laut in keinem griechischen Dialekt vor und muss schon zur homerischen Zeit so gut wie verschwunden gewesen sein, da Formen wie $\epsilon\acute{\iota}\delta\text{-}\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$, $\acute{\alpha}\rho\eta\eta\text{-}\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$, $\pi\epsilon\phi\epsilon\nu\gamma\text{-}\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ sich mit noch vorhandenem f nicht vertragen. Es ist daher unwahrscheinlich, dass in jener seltenen Partipialform die einzige Spur des alten Spiranten erhalten sein sollte. Man könnte freilich das hesiodische $\lambda\epsilon\lambda\epsilon\chi\text{-}\mu\acute{o}\tau\text{-}\epsilon\varsigma$ (Theog. 826) heranziehen und dessen μ ebenfalls aus f ableiten, während die dritte dieser seltsamen Perfectformen $\mu\epsilon\mu\nu\text{-}\zeta\acute{o}\tau\epsilon$ faulend, von der W. $\mu\upsilon\delta$ bei Antimachus (Buttm. A. Gr. II² 31), sich solchem Verfahren schon weniger fügt. Bei $\pi\epsilon\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ befremdet auch der Stammvocal, der im Perfectparticip nur vor dem Femininsuffix ($\acute{\iota}\delta\text{-}\nu\acute{\iota}\alpha$) und dem des Med. ($\pi\epsilon\phi\upsilon\gamma\text{-}\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$) kurz zu sein pflegt. Da wir nun im Substantiv $\phi\upsilon\zeta\alpha$ (vgl. $\mu\acute{\alpha}\zeta\alpha$) das ξ einfacher aus dem Suffix $\acute{\iota}\alpha$ (vgl. $\mu\alpha\nu\text{-}\acute{\iota}\alpha$) erklären können und demselben ξ in $\phi\upsilon\zeta\alpha\kappa\iota\nu\acute{o}\text{-}\varsigma$ (N 102) wie im späteren $\phi\upsilon\zeta\alpha\lambda\acute{\epsilon}\omicron\varsigma$ begegnen, wo von f keine Spur ist, so ist es mir ungleich wahrscheinlicher, dass $\pi\epsilon\text{-}\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ sammt seinen beiden Gefährten auf der Einnischung eines Nominalthemas ($\phi\upsilon\zeta\alpha$, $\phi\upsilon\zeta\omicron$) in die Verbalflexion beruhe, wie wir sie im Ao. $\xi\text{-}\chi\rho\alpha\iota\sigma\mu\text{-}\omicron\text{-}\nu$ von $\chi\rho\alpha\iota\sigma\mu\omicron$ = $\chi\rho\eta\sigma\iota\mu\omicron$, in $\theta\acute{\epsilon}\rho\mu\text{-}\epsilon\text{-}\sigma\theta\alpha\iota$ warm werden, in $\eta\mu\alpha\rho\tau\text{-}\omicron\text{-}\nu$, $\eta\lambda\iota\tau\text{-}\omicron\text{-}\nu$ anerkennen müssen (Tempora u. Modi 150). — Die lakonische Form des unter No. 125 behandelten $\gamma\acute{\epsilon}\phi\upsilon\phi\alpha$ war $\delta\iota\phi\omicron\upsilon\phi\alpha$ (Ahrens dor. 80, 122, 124). Wir würden den Ursprung des δ aus γ hier mit grösserer Entschiedenheit behaupten, stände die Wurzel des Worts fester und wäre nicht auch das seltsame thebanische $\beta\lambda\acute{\epsilon}\phi\upsilon\phi\alpha$ überliefert (Ahrens aeol. 174). — Noch zweifelhafter ist das angeblich aetolische $\delta\epsilon\upsilon\chi\omicron\varsigma$ = $\gamma\lambda\epsilon\upsilon\chi\omicron\varsigma$ (Schol. ad Nicandri Ther. 625). Obwohl das lat. *dulcis* dem dentalen Laut eine Stütze gibt, so ist es doch möglich, dass die ganze Form bloss zur Deutung des hom. $\acute{\alpha}\delta\epsilon\nu\chi\acute{\iota}\varsigma$ aufgestellt ist. Da aber Apollonius Soph. im Lexikon (vgl. Hesych.) von $\acute{\alpha}\delta\epsilon\nu\chi\acute{\iota}\varsigma$ eine ganz andre Erklärung gibt ($\acute{\alpha}\pi\epsilon\omicron\iota\kappa\acute{\omega}\varsigma$, $\acute{\alpha}\pi\rho\omicron\varsigma\delta\acute{o}\kappa\eta\tau\omicron\varsigma$), so scheint die aristarchische Schule jenes $\delta\epsilon\upsilon\chi\omicron\varsigma$ nicht gekannt zu haben und ist daher die Gewähr der vorausgesetzten Stammform eine äusserst geringe (vgl. unten S. 589). — Ueber die sehr unsichere Ueberlieferung, dass $\delta\tilde{\alpha}$ eine dorische Nebenform von $\gamma\tilde{\alpha}$, $\gamma\tilde{\eta}$ gewesen sei und auch in $\Delta\alpha\text{-}$

$\mu\acute{\alpha}\tau\eta\eta\omicron$, $\Delta\eta\text{-}\mu\acute{\eta}\tau\eta\eta\omicron$ mit dentalem Laut statt des gutturalen erscheine, genügt es auf Ahrens dor. 80 zu verweisen. — Von der Lautgruppe $\delta\nu$ neben $\gamma\nu$ in $\delta\nu\acute{o}\phi\omicron\varsigma$ neben $\gamma\nu\acute{o}\phi\omicron\varsigma$ und wenigen anderen Fällen wird später zu handeln sein.

Endlich würde wenigstens in einer sich ziemlich weit verzweigenden gemeingriechischen Wurzel δ als Vertreter eines ursprünglichen Gutturals zu betrachten sein, wenn Benfey II 140 mit Recht das griech. $\delta\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omicron\mu\alpha\iota$ dem skt. *grah*, ved. *grabh* verglichen hätte. Allein so sehr auch die Bedeutung von $\delta\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ greifen, $\delta\rho\alpha\chi\mu\acute{\eta}$ Griff, Handvoll, $\delta\rho\alpha\gamma\mu\acute{\iota}\varsigma$ drei Finger voll, zum Sanskrit stimmen, so viel Schwierigkeit liegt in den Lauten. Denn neben dem χ von $\delta\rho\alpha\chi\mu\acute{\eta}$ zeigt sich γ in $\delta\rho\acute{\alpha}\gamma\mu\alpha$ und vollends κ in $\delta\rho\acute{\alpha}\zeta$ $\delta\rho\alpha\kappa\acute{o}\varsigma$ Hand, wozu M. Schmidt auch $\delta\acute{\alpha}\rho\kappa\text{-}\epsilon\varsigma$ $\delta\acute{\epsilon}\sigma\mu\alpha\iota$ (Hesych.) d. i. Bündel, *manipuli*, $\delta\rho\acute{\alpha}\gamma\mu\alpha\tau\alpha$ stellt. Dagegen ist die W. *grabh* uns mit labialem Auslaut schon in $\beta\rho\acute{\epsilon}\phi\omicron\varsigma$ und $\delta\epsilon\lambda\phi\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$ vorgekommen (No. 645). Für die Alterthümlichkeit der labialen Aspirata spricht auch das sicher verwandte altpers. *garb*, zd. *garew* nehmen (Benfey Die pers. Keilschriften S. 80), lit. *grėb-ti* greifen, ksl. *grab-iti* rauben (Schleicher 433 Ztschr. VII 223 vgl. Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 15), mit dem sich das goth. *greip-an* nur der Tenuis wegen nicht vereinigen will. Demnach ist das h in *grah* ein Rest von bh , und wir dürfen als indogermanische Wurzel keine andre als *grabh* ansetzen, von wo wir nicht einmal zu $\delta\rho\alpha\chi$ mit Sicherheit gelangen könnten. Nun lassen sich aber vollends die griechischen Formen nur aus einer W. $\delta\rho\alpha\kappa$ erklären, woraus $\delta\rho\acute{\alpha}\gamma\text{-}\mu\alpha$ wie $\pi\lambda\acute{\epsilon}\gamma\text{-}\mu\alpha$ aus W. $\pi\lambda\epsilon\kappa$, $\delta\rho\alpha\chi\mu\acute{\eta}$ wie $\pi\lambda\omicron\chi\text{-}\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ hervorgeht. Dieser so erschlossenen W. $\delta\rho\alpha\kappa$ entspricht wahrscheinlich mit Verlust des anlautenden Consonanten das lit. *rink-ti* sammeln, lesen, einsammeln und das mit $\delta\rho\acute{\alpha}\zeta$ (Hesych. $\delta\rho\alpha\kappa\acute{o}\varsigma$ $\tau\eta\varsigma$ *χειρός*) gleichbedeutende lit. *rank-à*, ksl. *rak-a* Hand (anders Lottner Ztschr. XI 181, Miklos. Lex. 815). Vielleicht gehört auch mit Labialismus $\delta\rho\acute{\epsilon}\pi\text{-}\omega$ hieher, das freilich Pott II² 464 als Weiterbildung aus W. $\delta\epsilon\rho$ (No. 267) auffasst. Davon $\delta\rho\acute{\epsilon}\pi\text{-}\alpha\nu\omicron\text{-}\nu$ Sichel. Das koische Vorgebirge $\Delta\rho\acute{\epsilon}\kappa\text{-}\alpha\nu\omicron\text{-}\nu$ wäre unter jener Voraussetzung nur die ältere Form des mehrfach wiederkehrenden $\Delta\rho\acute{\epsilon}\pi\text{-}\alpha\nu\omicron\text{-}\nu$. Auf so ganz andere Wege führt uns hier die strenge Berücksichtigung der Lautverhältnisse.

Die Vermuthung Walter's (Ztschr. XII 406), $\delta\acute{\upsilon}\text{-}\nu\alpha\text{-}\mu\alpha\iota$ gehöre zu W. $gn\acute{\alpha}$ (No. 135), $\delta\acute{\iota}\text{-}\delta\nu\text{-}\mu\omicron\text{-}\varsigma$ zu W. *gan* (No. 128), scheint mir nicht überzeugend.

c)

Von der Verwandlung eines ursprünglichen *gh* in θ liegt nur ein einziges sicheres Beispiel vor. Beachtenswerth ist dabei, dass

das Lateinische in diesem den labialen Spiranten verwendet, was auf frühes Schwanken des Organs in der anlautenden Aspirata schliessen lässt.

651) W. θερ-ο-μαι erwärme, erglühe, θερ-ο-ς Sommer, θερ-μό-ς warm, heiss, θερ-μη Wärme, Hitze, Θερμαί, Θερμά (Pl.) Orte mit heissen Quellen, θερ-μ-ε-τε heizt (Pass. θερ-μ-ε-το), θερμ-αίν-ω heize, wärme.

Skt. W. ghar (gi-ghar-mi) leuchten, ghar-ma-s Gluth, Wärme, haras (?) Flamme, altpers. gar-ma-pada ein Sommermonat, zd. gare-ma warm, heiss.

Lat. for-mu-s, form-idu-s heiss, for-nu-s (fur-nu-s) Ofen, davon forn-ax.

Goth. varm-jan, ahd. war(a)m.

Ksl. gr-ē-ti θερμαίνειν, gor-ē-ti ardere. — Altpr. gor-me Hitze.

Bopp Gl., Benf. II 195, Grimm Gesch. 405, Schweizer Ztschr. III 346 f., Leo Meyer VIII 274, Schleicher Ksl. 105, 108, Nesselm. Altpr. Vocab. 22, Grassmann Ztschr. IX 29, wo auch skt. ghal-ā verglichen wird, welches unter anderm-„Sonnengluth“ bedeutet. — Bei der häufigen Vertretung von r durch gr. λ und den von Hesych. bezeugten Formen θαλ-υ-κρόν λαμπρόν, θερ-μόν, θαλύσαι θάλπει, πυρῶσαι kann man kaum umhin θάλ-π-ω als eine Weiterbildung mit π aus derselben W. zu betrachten (vgl. oben S. 60, 61, Pott II² 468), die im lit. žer-p-lē-ti neben žer-ē-ti glühen, glänzen eine merkwürdige Analogie hat. — Ueber die altpers. Form Benfey Keilschriften S. 80. — for-mu-s, form-idu-s führt Paul. Epit. p. 83 an und verbindet damit richtig for-cep-s Feuerzange, dessen ältere Form formu-cap-es (Plur. = forcipes) p. 91 durch Scaliger hergestellt ist. Eine weitere Verstümmelung steckt in forp-ex mit hinzugefügter deminutiver Endung. Vom bloss lateinischen Standpunkt aus liegt es ungemein nahe fer-v-o, fer-ve-o mit seinem Zubehör als hieher gehörig zu betrachten. Allein das v macht Schwierigkeiten, und da die individuelle Bedeutung dieses Verbums die des siedenden Wassers zu sein scheint, so halte ich die unter No. 415 versuchte Zusammenstellung mit πορ-φύρ-ω, πορ-ε-α für wahrscheinlicher, wobei auch die Form defru-ere = de-ferv-ere, wovon de-frū-tu-m Most, in Betracht kommt. Anders Grassmann Ztschr. XI 88, Walter XIII 414. — Ueber italisches f für altes gh vgl. fos-ti-s = hosti-s goth. gast-s Corssen I² 158. — Ursprünglicher Zusammenhang mit den bei No. 202, 200, 197 erörterten Wörtern ist schwerlich abzuleugnen, zumal da wir im Skt. das Wort ghar-sa-s finden in der Bedeutung Sonnengluth, Sonnenschein von einem durch n erweiterten Stamme, womit Aufrecht zu Ugg-valadatta p. 277 gr. χρῦ-σό-ς vergleicht.

Insofern wir oben ελαφρό-ς richtig mit ελαχύς (No. 168) verglichen haben, würde das dort schon erwähnte ελαθρός uns als Beispiel eines mundartlichen θ = gh dienen können. Der Wechsel zwischen χ und θ im dor. θρνι-χ neben gemeingriechischem θρνι-θ und kürzerem θρνι (Acc. θρνι-ν), No. 503, ist noch unaufgeklärt. Doch ist es mir nicht unwahrscheinlich, dass das dor. χ dem χ der

boeot. Deminutiva auf -ιχο-ς verwandt ist und sich zu dieser volleren Form ebenso verhält wie das -νθ der Stämme ελμι-νθ, Τιρν-νθ zu Bildungen wie Κόρ-ι-νθος, μίνν-νθα (Pott Personennamen 451), wofür sich namentlich μίνννθα (μίνννθάδιο-ς) anführen lässt. Wir dürfen diese Suffixe wohl als deminutiv betrachten, und das χ mit dem häufigen deminutiven κ, θ mit dem in verwandten Sprachen zu demselben Zwecke dienenden τ vergleichen. Eine griechische Deminutivbildung mit τ ist νηπύτιο-ς von νήπιο-ς, auch τύτθο-ν liegt nahe, das wie τυννό-ς, τυνν-ούτο-ς wohl als deminutiv vom Demonstrativstamme το zu fassen ist. Die Boeotier aspiriren ursprüngliches τ vor ι in der 3 Pl. -νθι = -ντι. — Im Neugriechischen tritt, wie Baumeister Euboea S. 57 ausführt, θ bisweilen an die Stelle von χ, so in Αιθαδό-νησα = Αιχάδες, freilich auch χ an die von θ, wenn das aus Keos angeführte ἡρχα wirklich mit ἡλθον gleichzusetzen ist und nicht etwa mit ἔρχομαι enger zusammenhängt.

d)

Was sich für die Verwandlung ursprünglicher labialer Laute in 435 dentale aufbringen lässt, ist alles unsicher. — Dass τ jemals ein ursprüngliches p vertrete, ist kaum behauptet worden. Man könnte dafür höchstens den griechischen Namen des Pfauen ταῶ-ς oder ταῶν (so nach Athen. IX 397e) anführen, gegenüber dem lat. pavo (St. pavōn). Aber nach dem was Pott II¹ 443, Benf. II 236, der Thesaurus des Stephanus unter diesem Worte beibringen, ist das Wort unzweifelhaft ein Fremdwort, und kann das lat. p nicht auf Priorität Anspruch machen. — Die dorische Form ὀδελό-ς neben gemeingriechischem ὀβελό-ς ward schon oben S. 441 berührt, ohne dass sich für die Priorität der letzteren irgend ein Beleg ergab. — Oefter stehen sich innerhalb der Mundarten φ und θ gegenüber. Die Fälle, in denen die dentale Aspirata die ältere zu sein scheint, sind oben erörtert. Das umgekehrte Verhältniss findet in ὀθρν-ς statt, welches schon unter No. 405 zu ὀφρν-ς gestellt wurde. Das Wort ist uns nicht bloss als Gebirgsname, sondern auch als Appellativ überliefert: Hesych. ὀθρνν Κοῦτες τὸ ὄρος, wozu das Adjectiv ὀθρνόεν τραχύ, ὑλῶδες, δασύ, κρημνώδες gehört. Da ὀφρύς oft den Gebirgsrand, die Höhe bedeutet und Ἰλιος ὀφρυνέσσα X 411 in dem für ὀθρνόεν angegebenen Sinne κρημνώδες vorkommt, so kann man nicht an der Identität der Wörter zweifeln. Der Spartaner Ὀθρνάδας gehört wohl auch hieher als superciliosus und Seitenstück des komischen ὀφρυνασπασίδης, ob auch der homerische Ὀθρνονεύς (N 363 ff.), mag zweifelhaft bleiben. — θυλά (κλάδους ἢ φύλλα ἢ ἑορτὴ Ἀφροδίτης Hesych.) hält M. Schmidt, obwohl zweifelnd, für

die kretische Form von *φύλλα*, worin wir unter No. 418 den labialen Anlaut als ursprünglich erkannten. — Das ebenfalls von Hesych. aufbewahrte *θυλλί-ς* (daneben *θυλί-ς*) nebst dem gleichbedeutenden *θυλ-ακο-ς* Sack, habe ich Ztschr. II 399 dem lat. *folli-s* Sack, Blasebalg verglichen. Wenn das goth. *balg-s*, das in der Bedeutung völlig zutrifft und von J. Grimm Gesch. I 398 mit *folli-s* verglichen ist, mit Recht hinzugezogen wird, so müssen wir wohl von dem Anlaut *bh* ausgehen und die dentale griechische Aspirata aus der labialen ableiten, zumal da letztere auch durch keltische von Diefenbach Wb. I 270 f. aufgeführte stammverwandte Wörter bestätigt wird. Das *v* der griechischen Wörter scheint aus *a* entstanden zu sein, denn bei Hesych. finden wir die Nebenform *θαλλίς*. Das doppelte *l* wird wohl aus irgend einem assimilirten Suffix entstanden sein, goth. *g* in *balg-s* ist dem *κ* von *θύλακο-ς* zu vergleichen. Vgl. Pott W. I. — Zweifelhafter ist die von Pott I¹ 27 vermuthete Identität des *θ* im Stamme *κορυθ* (*κόρυ-ς* Helm) mit dem *φ* von *κορυφή* Gipfel, denn letzteres Wort stellt sich zu *κάρα* (No. 38), aus dem es mittelst einer Ableitungsendung hervorgeht, die der von *κόλ-αφο-ς*, *κρότ-αφο-ς*, *φλήν-αφο-ς* zu vergleichen ist, ersteres scheint von *κορυδό-ς* Haubenlerche nicht getrennt werden zu können. (Vgl. Walter Ztschr. XII 389.) — *ἐλεύθ-ερο-ς* zum lat. *liber* (St. *libero*) zu stellen, wie Benf. II 140 es thut und Kirchhoff Ztschr. I 43, der das osk. *lūf-reis* = *liberi* zu Gunsten des U-Lauts anführt, verwehrt uns die von Paul. Epit. p. 121 überlieferte Form *loebesum*, von deren *s* zum griech. *r* keine Brücke führt. Freilich ist die Form auffallend gegenüber dem osk. *r* und wegen des abgeleiteten *libertas*, wie schon O. Müller ad Fest. erkannte. Aber selbst wenn *loebesum* verschrieben und *loeberum* gemeint sein sollte, bleiben Schwierigkeiten genug übrig. Denn das italische Wort deutet sich auf das einfachste aus W. *lub*, *lib*, die aus *lubb*, *libb* entstanden ist und griechisch *λιφ* lautet (No. 545). Vgl. lit. *vál-na-s* frei neben *vėly-ju* wünsche (No. 655). In Bezug auf *ἐλεύθ-ερο-ς* aber scheint die alte Ableitung *παρὰ τὸ ἐλεύθειν ὅπου ἐρεῖ* (E. M. p. 329, 44) durchaus berechtigt, zumal, wie Schweizer Ztschr. XII 305 anführt, es auch das Merkmal des freien Deutschen war zu gehen, wohin er will, und da auf den zahlreichen griechischen Freilassungs-urkunden das *ἀποτρέχειν οἷς καὶ θέλη*, wie es im delphischen Dialekt heisst, immer ein wesentliches Zeichen der Freiheit ist. Müllenhoff erinnert noch an mhd. *lēd-ec*, *līd-ic* von goth. *ga-leiþh-an* gehen, ziehen. Die Vereinigung des griechischen mit dem lateinischen Worte, die Corssen Beitr. 201 befürwortet, I² 151 aber wieder aufgegeben hat, wäre nur um den Preis möglich, eine dieser beiden nahe liegenden Etymologien aufzugeben. Denn wenn *ἐλεύθ-ερο-ς* für *ἐλεν-*

φερο-ς stände, so wäre dies ein Beispiel eines, wie wir sehen, nicht eben häufigen Dentalismus und wiche von der W. *λιφ* ausser dem prothetischen Vocal auch im Stammvocal ab. Auch passte zu der so gewonnenen Grundbedeutung ‚beliebig‘ der homerische Gebrauch, der nur *ἐλεύθερον ἦμαρ* und *κορητὴρ ἐλεύθερος* (Z 528) kennt, sehr schlecht. Die häufigere Anwendung des Worts ist offenbar erst nachhomerisch. Zu noch grösseren Unmöglichkeiten würde der Versuch führen, *liber* vielmehr aus dem Stamme *ἐλνθ* herauszulocken. Denn da *ἐλ-ν-θ*, wie wir S. 64 sahen, durch weiterbildendes *θ* aus W. *ar* hervorgegangen ist, so hat es in der That mit *liber*, *loeber* ausser dem *l* gar nichts gemein, der Abfall des Wurzelvocal im Lateinischen wäre sehr auffallend, überdies fehlt jede Spur eines derartig erweiterten Stammes auf italischem Boden. Ich bleibe also bei der trennenden Ansicht stehn. Dass ein so geistiger Begriff selbst von so nahe verwandten Völkern auf verschiedene Weise gefunden ward, hat nichts auffallendes. Sicherlich gehört er nicht zu dem frühesten Sprachgut, wie denn auch für Slave, Slaverei sich keine uralten Namen finden. — Von tzakonischem *θ* statt *φ* (*θίλε* = *φίλε*, *οὔθε* = *ὄφι-ς*) handelt Comparetti Ztschr. XVIII 140.

e)

In den Bereich des Dentalismus fällt endlich noch eine andere lautliche Affection, die scheinbare Einfügung einer dentalen Muta nach einer labialen oder gutturalen. Am deutlichsten zeigt sich dieser Vorgang in den homerischen Formen *πτόλις* und *πτόλεμος* neben *πόλις* und *πόλεμος*. Dass das einfache *π* alterthümlicher ist als *πτ*, geht aus den unter No. 374 und 367 gegebenen Zusammenstellungen hervor. Das hinzugefügte *τ* als bloss lautliche ‚Stütze‘ — wie man es genannt hat — zu betrachten, ist unzulässig. Wie bedürfte das *π*, das sich doch gewiss am leichtesten einem Vocal anschliesst, solcher Stütze? Eine richtigere Erklärung hat zuerst Kuhn Ztschr. XI 310 gegeben, womit Grassmann XII 95 und Ebel XIV 39 zu vergleichen sind. Kuhn vermuthet nämlich, dass die Quelle des Explosivlauts wiederum in einem älteren Jod zu suchen sei, das sich in vorhistorischer Periode dem *π* angehängt und dann dieser Muta sich assimilirte. Er lässt also *πτόλις* aus *πjολι-ς* entstehen. Wie sich vor *j* ein *δ* entwickelt, das dann seinen Mutterlaut verdrängt, werden wir unten ausführlich erörtern. Von eben diesem *δ* aus gelangt man nach einem *π* von selbst zu *τ*. Diese durchaus ansprechende Erklärung wird wenigstens durch einen Fall entschieden bestätigt, in welchem die Mittelstufe *pj* historisch bezeugt ist, nämlich das unter No. 382 besprochene lit. *spjáuju* neben *πτύω*, von

wo wir auf *σπν-ῖω* schlossen. Zu diesen drei Beispielen kommen noch wenige andre. — *πτέρνα* Ferse entspricht dem gleichbedeutenden goth. *fairzna*, skt. *pārshni-s*, ksl. *plesna* planta pedis (Fick 112). — *πτίσσω* zermalme, zerstampfe stellt sich, wie wir schon bei No. 365^b sahen, zum gleichbedeutenden lat. *pins-o* und skt. *pish* (*pinash-mi*), so dass eine W. *pis* wahrscheinlich ward. Schwierigkeit machte nur *πίτ-υρο-ν* Kleie mit seinem auffallenden *τ*. — Ob *πτύ-ο-ν* Wurfschaukel (att. *πτέ-ο-ν*, wohl für *πτεf-ο-ν*), wie Pictet II 117 mit Benfey vermuthet, zu skt. *pū* reinigen (wovon *pavana-m* Sieb) gehört, ist mir nicht ausgemacht, da es sich auch wohl mit *πτύω* vermitteln liesse. — Aber das kyprische *ἐπτόκα-σεν* d. i. *ἐπύκασεν*, beides mit *ἐκάλυψεν* im Sinne von implicavit erklärt (Mor. Schmidt Ztschr. IX 367), lässt sich kaum anders erklären, als durch diesen Zusatz. Die W. *πυκ* in der Bedeutung

438 festigen, glaubten wir unter No. 384 wenigstens mit einiger Wahrscheinlichkeit erschliessen zu können. Auch *πτύσσειν* falten, das doch nur eine Art des Festmachens ist, wird schwerlich fern liegen trotz seines *χ* (*πυχή*), worüber gleich zu handeln sein wird.

Dass auf dieselbe Weise *κτ* aus *κ* hervorgeht, lässt sich nicht erweisen. *κτείνω* scheint zwar zu *καίνω* (No. 77) in einem ähnlichen Verhältniss zu stehn, wie *πτόλις* zu *πόλις*. Aber bei dem viel späteren und selteneren Auftreten der Form mit einfachem *κ* ist es kaum erlaubt diese als die Grundform zu betrachten. Auch für die Entstehung von *γδ* aus *γ* wüsste ich nichts beweisendes beizubringen. Dagegen kann möglicherweise das *δ* in *βδέω* (No. 255) aus *j* entstanden sein, indem die Analoga der verwandten Sprachen auf eine W. *hjas* = *βdec* schliessen lassen.

Ganz deutlich liegt uns aber diese Art von Dentalismus in der Aspiratengruppe *χθ* vor. *χθές* (No. 193) verglichen wir dem skt. *hjas* und setzten als Grundform *ghjas* an. Hier also hat das *j* offenbar ein dentales Element vor sich entwickelt, das durch den Einfluss der vorhergehenden Aspirata zu der Stufe dieser erhoben ward. Dasselbe Jod aber, das uns in diesem Worte historisch überliefert ist, dürfen wir mit Sicherheit erschliessen im St. *gham*, *ghamā*, welche Formen wir unter No. 183 als die Grundform zum gr. *χαμα* erkannten. Nehmen wir mit Grassmann Ztschr. XII 95 an, dass auch hier dem *gh* sich ein parasitisches *j* zugesellte, so gelangen wir zu *ghjam*, *ghjamā* und von da zu *χθον*, *χθαμαλό-ς* ganz in derselben Weise, wie von *ghjas* zu *χθές*, vielleicht auch zum skt. *ksham*, indem *j* in einen Zischlaut übergang, der den weichen Laut vor sich verhärtete. Allerdings bedarf wohl diese letzte Lautentwicklung noch einer genaueren Untersuchung vom Standpunkt der sanskritischen Lautlehre aus.

In Verbindung mit diesen, wie ich glaube, gesicherten Aufstellungen äussert Kuhn a. a. O. eine Vermuthung, die sich kaum bewähren dürfte. Er meint nämlich, auch jene oben unter a) erörterten Fälle des Dentalismus seien auf dieselbe Weise zu erklären, *τι-ς* also setze zwischen sich und *ki-s* eine Mittelstufe *kti-s* voraus. Eine solche aber liegt nirgends vor, ebenso wenig gibt es ein griechisches Wort, in welchem *κτ* zu *τ* entartete. Das von Kuhn angeführte *τύπο-ς* hat mit *κτύπο-ς* sicher nichts gemein, vielmehr schien (No. 249) die W. des ersten *stup* zu sein. Dagegen ist die Verschiebung eines Gutturalen zum Palatalen und von da zum Dentalen viel einfacher und durch Analogien hinreichend gesichert. In dieser Beziehung verdient auch noch der Name *Τεῖσπη-ς* Beachtung, der, worauf Ebel Ztschr. XIII 275 hinweist, dem altpers. *Cispis* entspricht. Es bedurfte also keines neben *κ* entwickelten *τ*, um es in die dentale Classe zu versetzen. — Noch weniger freilich sind die Com- 439 binationen Ebel's berechtigt, der zwischen *k* und *t* gar eine Mittelstufe *pt*, also *πτις*, *πτε* vermuthet, gewiss mit Unrecht, denn zur Entwicklung des *p* aus *k* war ja nur dann Anlass, wenn nach *k* sich *v* einstellte. Man wird daran festzuhalten haben, dass *k* einerseits zu *kv* und weiter zu *p*, andererseits zu *kj*, weiter zu *τ* sich umgestaltete.

3) Aspiration.

Wie ein grosser Theil der Erscheinungen des Labialismus und Dentalismus seine einfache Erklärung in der Annahme fand, dass ein Spirant dem Explosivlaut sich unwillkürlich anhängte, so kann es uns nicht Wunder nehmen, dass der leiseste aller Spiranten, der bloss spiritus asper, in derselben Weise sich anfügt und demnach die ursprüngliche Tenuis in die entsprechende Aspirata verwandelt. In der That gehört der Wechsel zwischen der Tenuis und Aspirata zu den geläufigsten Annahmen der Etymologen. Und diese Annahme hat allerdings die Thatsache für sich, dass wir in den verschiedensten Sprachen und Sprachperioden den Hang zur Aspiration nachweisen können. So ist ganz unverkennbar die sanskritische harte Aspirata wenigstens in vielen Fällen aus der Tenuis entstanden (Grassmann Ztschr. XII 101). So beruht ein Theil der deutschen Lautverschiebung, die Verwandlung von *k* in *h*, von *t* in *th*, von *p* in *f* auf Aspiration, die sich dann in einer spätern Periode theilweise wiederholt. Im Umbrischen ist die Aspiration in gewissen Lautverbindungen (Aufr. u. Kirchh. I 78), in den persischen Spra-

chen namentlich vor Dauerlauten (Bopp Vgl. Gr. I² 69) eine anerkannte Thatsache, im Ossetischen (ebenda 120) findet sie auch ohne derartigen Eipfluss in weitem Umfange statt, im Altirischen namentlich zwischen Vocalen (Schleicher Compendium² 287). Wir sind also schon im voraus geneigt auch im Griechischen dieselbe Erscheinung vor auszusetzen, die jedenfalls mehr Analogien hat als die Entziehung der Aspiration. Aber gerade bei solchen scheinbar unbedenklichen Annahmen kommt es auf besondere Vorsicht an. Die griechischen Aspiraten sind jedenfalls ihrer überwiegenden Mehrzahl nach aus weichen Aspiraten hervorgegangen, stehen also ihrem Ursprunge nach den Tenues fern und wir müssen uns sehr hüten, diese beiden Lautgruppen durcheinander zu wirren. Die Aspiration einer Tenuis ist im allgemeinen als eine auf griechischem Boden verhältnissmässig spät eingetretene Affection zu betrachten, die wenigstens in vielen Fällen in dem Einfluss von Nachbarlauten ihren Grund hat, sich aber allerdings von da aus, zum Theil auf einzelne Mundarten und Sprachperioden beschränkt, weiter ausdehnt und in einigen wenigen Beispielen mit sanskritischer Aspiration zusammentrifft. Die ganze Erscheinung ist von mir schon in den Tempora und Modi S. 196 f. übersichtlich erörtert. Vgl. Leo Meyer I 51 und jetzt W. H. Roscher 'de aspiratione vulgari', Studien I, 2, 63 ff.

Wir gehen am besten von dem specifisch griechischen Lautwandel aus, der im allgemeinen ausserhalb unsrer Aufgabe liegt, hier aber nicht ohne Nachtheil übergangen werden kann. Christ hat in seiner Lautlehre S. 104 f. nur einen kleinen Theil der hieher gehörigen Thatsachen und diese mit vielem zweifelhaften vermischt zusammengestellt. Die Aspirata geht aus der entsprechenden Tenuis hervor unter zwei Hauptbedingungen, nämlich erstens durch den Einfluss einer folgenden Liquida oder eines Nasals und zweitens durch den Einfluss eines vorhergehenden Sibilanten.

Die erste Einwirkung ist die bekannteste. So erscheint der Stamm *βλακ* (= *μαλ-ακ* No. 457) in *βληχ-ρό-ς*, *ἀ-βληχ-ρό-ς*, der Stamm *τρι* (No. 246) in *θρίναξ* Dreizack neben *τρίναξ* aspirirt, das Suffix *-τρο* (*ἄρο-τρο-ν* = *ara-tru-m*) wird bisweilen zu *-θρο* (*κλειθ-ρο-ν* = *clau-stru-m*, de nom. form. p. 38). — Dem bei Hesych. erhaltenen *τρόνα· ἀγάματα ἢ ῥάματα ἄνθινα* steht das homer. *θρόνα* X 441 (*ἐν δὲ θρόνα ποικίλ' ἐπασσεν*) gegenüber (Hesych. *ἄνθη καὶ τὰ ἐκ χρωμάτων ποικίλματα*). Dasselbe Wort kommt bei alexandrinischen Dichtern auch im Sinne von *φάρμακα*, Kräuter, vor und ist sicherlich mit skt. *trīṇā-s* Gras, Kraut, Halm, goth. *thaurnu-s*, ksl. *trīnŭ* Dorn zu vergleichen. Vgl. Wustmann Rhein. Mus. XXIII 238, wo auch *ποικιλό-θρονο-ς* als Beiwort der Aphro-

dite passend aus diesem Stamme abgeleitet wird. — *θρυγονᾶν* ist identisch mit *τρυγονᾶν*, leise an die Thür klopfen, die Präposition *πρό* hat, dem persischen *fra* ähnlich, in den nachhomerischen Formen *φροῦδο-ς* (No. 281 vgl. *πρό ὁδοῦ ἐρένοντο* Δ 382), *φροίμιον* seit Aeschylus = *προ-οίμιον*, *φρονρός*, *φρουρά* (No. 501) ihren Labial aspirirt. — Auch in *τέφ-ρο-ς* aschgrau, *τέφ-ρα* Asche, wird sich die Aspirata aus dem Einfluss des *ρ* erklären, da wir an der Verwandtschaft mit skt. *tap* warm sein, erwärmen, *tap-as* Hitze, lat. *tep-co*, *tep-idu-s*, ags. *thef-ian*, aestuare, ahd. *damf*, ksl. *tep-lŭ* warm, nicht zweifeln können. Dieselbe W. erfährt dieselbe Affection im altpers. *taf-c-dhra* Schmelzung, *taf-nu* Hitze. — Vor *λ* erscheint *κ* aspirirt in *ἀνδράχ-λη* vom St. *ἀνδρακ* (*ἄνδραξ* Kohle), *τ* in *ναῦ-σθλο-ν*, *ναυ-σθλό-ω*, das gewiss auf *ναυ-στολο-ν* zurückzuführen ist, und in dem Suffix *-θλο* (*ἑμέ-θλο-ν*), das wir von *-θρο*, *-τρο* (vel. *θύρε-τρο-ν*) nicht trennen können, *π* in *σιφλό-ς*, missgestaltet, schwach, insofern wir es dem von Grammatikern mit ähnlichen Bedeutungen angeführten *σιπαλός* identificiren (Lobeck Prolegg. 140, El. I 225). — Aspiration vor *ν* tritt uns entgegen in *ἄράχ-νη* von W. *ἄρκ* (No. 489), *λύχ-νο-ς* von W. *λυκ* (No. 88), in den Deminutiven auf *-ιχνη*, *ιχνιο-ν*, *νχνιο-ν*, die auf das kürzere *κ* zurückgehen (*κύλιξ κυλίχνη*, *πελίκη πελίχνη*, *πόλις πολίχ-νιο-ν* vgl. Schwabe de deminutivis p. 63, 73), in *ἴχ-νος*, sofern wir dies mit Recht zu W. *ἴκ* (No. 17) zogen, in *τέχ-νη*, dessen 441 W. (No. 235) freilich auch anderweitige aspirirte Formen bietet, in *χνοῦς* Staub, das Lobeck Rhemat. 29 und Pott W. I 673 wohl richtig zu *κνώω*, *κόνυ-ς* (vgl. *cini-s* Pictet I 234) stellen, in *πάθνη* (Roscher Stud. I, 2, 102), echt attisch mit umspringendem Hauch *φάτ-νη* Krippe, das wir doch zu *πατ-έο-μαι* (No. 350) ziehen müssen, in *ἄφνω*, *ἐξαίφνης* neben *ἐξαπίνης* mit Epenthese des Jota (S. 609). — Vor *μ* wird das *κ* der W. *πλεκ* (No. 103) in *πλοχ-μός-ς* aspirirt, das der W. *ἄκ* (No. 2) in *ἀκ-αχ-μένο-ς* und in *αἰχ-μή*, das doch wohl für *ἀκ-μη* steht und so gut wie das vorher berührte *τέφρα* als substantivirtes Adjectiv zu fassen ist. *ἰωχ-μός-ς* Schlachtgetümmel, ist mit *ἰωκή* gleichbedeutend, *λαχμός-ς* wird im E. M. aus Antimachos in der Bedeutung *λακτισμός* angeführt, gehört also zu No. 534.

Ueber den aspirirenden Einfluss eines vorhergehenden *s* auf eine nachfolgende Tenuis hat Kuhn im dritten und vierten Bande seiner Zeitschrift eine umfassende Untersuchung vorgenommen, die wir schon wiederholt benutzt haben. (Vgl. Grassmann Ztschr. XII 96.) Innerhalb des Griechischen sind sichere Beispiele einer solchen Affection, welche zum Theil erst in attischer, zum Theil in noch späterer Sprachperiode durchdringt und sich durch das Vorhanden-

sein nicht aspirirter Nebenformen manifestirt, folgende: *σχάζω**), *σχέδ-ος*, *σχέδ-ία*, *σχενδύλη* neben *W. κεδ* No. 294, *σχίζω* neben *W. κιδ* No. 295, *σχελίς* Schinken, attisch neben *σκελίς* und *σκελος*, *σκέραφο-ς* Schmähung neben *σκέραφο-ς*, *ασφάλαξ* als Nebenform von *ασπάλαξ* im E. M. angeführt (No. 106), *ασφάραγο-ς* Spargel neben *ασπάραγο-ς* = zd. *sparegha* Zacke (neupers. *a-sparag* Justi 302), lit. *spurga-s* (Nesselm.) Sprosse, Auge des Baumes (Fick 194), vielleicht Lehnwort aus dem Persischen, *λίσφο-ς* (No. 544) neben *λίσπο-ς*, wo *π* nur auf relative Priorität rechnen kann, was ebenfalls von *σφόγγο-ς* neben *σπόγγο-ς* (No. 575) gilt, *σφυρά-ς* Mist neben ion. *σφυρά-ς* und *σπύραθο-ς*, *σφυρί-ς* Korb neben *σφυρί-ς* (vgl. lat. *spor-ta*), *σφονδύλη* Name eines Insekts neben *σπονδύλη*. — In einer früheren Periode trat dieselbe Erscheinung ein in der *W. cπαδ* (No. 296), der wir skt. *spand* verglichen, in *σφήξ* (No. 580), dessen *σφ* wir dem *sp* von *vespa* gleich setzten, vielleicht in *σφήν* Keil, insofern Kuhn dies IV 15 richtig dem deutschen *Spahn* gegenüberstellt (Pott *W.* I 635), und wahrscheinlich auch in *σθέ-ν-ω* bin kräftig, stark und *σθέν-ος* Kraft mit seinen Ableitungen (*σθεν-αρό-ς*, *σθέν-ιο-ς*, *Σθέν-ελο-ς*). Denn da wir aus der *W. cτα* 442 (No. 216, 217) verschiedene Formen (vgl. auch No. 222) mit der Bedeutung Festigkeit hervorgehen sehen, so dürfen wir wohl für diese denselben Begriff des Stehens als die Grundlage voraussetzen und gewinnen somit für *σθέν-ος* die Grundvorstellung der Standkraft im Unterschied von *ώμνη* (No. 517) Schwungkraft. Bei dieser Wurzel begegnet sich demnach das Griechische mit dem Sanskrit, wo dieselbe Wurzel durchweg die aspirirte Form *sthā* zeigt. — Ebenso traf die Aspiration in der *W. sphal* = gr. *cπαλ* (No. 558) in beiden Sprachen zusammen und in diesem Falle bei dem schon erwähnten *cπαδ*, wovon auch *σφενδ-όνη* = *funda*, und in *σφόγγο-ς* *fungu-s* (zu No. 575), bot uns auch das Lateinische mit seinem *fallo* eine aspirirte Form, während *pend-e-o*, wenn Grassmann es mit Recht zu *spand* stellt, die alte Tenuis sich erhalten haben würde. Dagegen steht in andern Wurzeln und Wörtern, so namentlich in der *W. sthag* = *cτεγ* (No. 155), in *asthi* = *όστέον* (No. 213), in *sphar* = *σπαρ* (No. 389) die indische Aspirata vereinzelt. Ausser diesen beiden Haupteinwirkungen auf die Aspiration einer Tenuis können wir muthmaasslich auch einem vorhergehenden Nasal den Einfluss beimessen, in einzelnen Fällen die Tenuis in die

*) Zu *σχάζω* stellten wir auch das intransitive *χάζω* scheide mich, weiche. Dazu gehört mit erhaltener Tenuis der homer. *Αο. κεδάδ-ο-ντο* = *ἐχάσαντο* und das von Mor. Schmidt wohl mit Unrecht angefochtene Plqpf. *ἐ-κεκήδ-ει· ὑπεκε-χωρήκει* (Hesych.) nebst dem lat. *cēd-o* (vgl. Buttm. *A. Gr.* II² 322).

Aspirata zu verwandeln. Hieher gehört *ἐργ-ος*, dessen Herkunft von *W. άκ* und Verwandtschaft mit *άκ-ων* (No. 2) um so wahrscheinlicher ist, da nasale Consonantengruppen auch sonst *α* in *ε* verwandeln: *πένθος*, *βένθος*, *φέργος*; *κόγχη* (No. 65), dessen skt. Correlat *çaiṅkha-s* die — wie wir annehmen — fast überall hysterogene harte Aspirata zeigt, *ῥέγγω* neben *ῥέγκω* schnarche und das davon unzertrennliche *ῥύγγ-ος*, welches nach Athenaeus III 95 *κρυίως* die grunzende Schweineschnauze bedeutet, *σπινθήρ* Funke, das seinem Deminutivum *scintilla* gegenüber sich aspirirt erweist, *ταν-θαρ-ίζειν* zittern, baumeln neben *ταρ-ταρ-ίζειν* vor Frost zittern, klappern, gewiss von der *W. τερ*, deren mannichfaltige Weiterbildungen unter *τρec* No. 244 besprochen sind, *ὄμφ-ή* Stimme, das von der *W. fεπ* (st. *fεκ*) No. 620 nicht zu trennen ist. Hieran reiht sich noch die schon oben (S. 434) erwähnte boeot. Endung der 3 Pl. auf *-νθι* statt *ντι* und die damit verglichenen Deminutivbildungen mit *νθ*. — Zu den letzteren gehört auch *κο-λοκύνθη* Kürbis, während *κολοκύντη* als die bessere, echt attische Form betrachtet ward (Phrynichus ed. Lobeck p. 437.) Auch in einzelnen andern mundartlichen Formen ist der aspirirende Einfluss des Nasals zu erkennen: *σκάνθαν* *κράββατον*, das schon Salmasius dem gleichbedeutenden *ασκάντην* verglich, *Βερέκυνθος* kretisches Gebirge neben *Βερέκυντος* in Phrygien.

Einen anderweitigen Erklärungsgrund der neben einer Tenuis erscheinenden Aspirata hat man in nachfolgendem Digamma gesucht, in der Art, dass namentlich die Lautgruppe *πf* in *φ* über- 443 gegangen sei. Mit grosser Entschiedenheit stellt besonders Benfey *Ztschr.* VII 52 diese von Leo Meyer I 51 gebilligte Erklärung auf, indem er *βλέφ-αρο-ν* auf *βλεπ-φαρο-ν*, *σοφ-ός* (No. 628) auf *σοπ-φο-ς* zurückführt. Allein weder in diesem noch in einem andern der von ihm besprochenen Fälle findet sich die vorausgesetzte Form mit *v* in irgend einer der verwandten Sprachen wirklich vor. Im Skt. ist allerdings *-vara* ein Suffix, das namentlich zur Bildung von Adjectiven verwandt wird, und auch zu dem Suffix *-fo* lassen sich Analogien beibringen, hier besonders aus dem Lateinischen (vgl. *caed-u-s*, *relic-u-s*). Nur da wo lautliche Spuren vorhanden sind, wird dieser Erklärungsgrund wahrscheinlicher, so in *ῥφι-ς* (No. 627), das bei Homer und Hipponax trochäisch gemessen wird, mithin fast wie *ῥφρι-ς* gelautet haben muss. *-vi* ist im Skt. ein Adjectiva aus Verbalstämmen bildendes Suffix, das z. B. in *ῥαγρ-vi-s* wachsam vorkommt. So können wir uns ein *ak-vi-s* blickend, denken, woraus *ὀκ-φι-ς* *ὀπ-φι-ς* hervorging. — Die Behauptung, dass die griechischen aspirirten Perfecta auf eine der lateinischen auf *-vi* entsprechende Bildung, *πέπλεχ-α* also auf *πεπ-λεκ-φα* zurückgehe,

ist schon in den Tempora und Modi S. 194 ff. von mir bestritten. Auch was von Benfey a. a. O. und von Christ Lautlehre S. 281 wieder für diese, zuerst von Kuhn aufgestellte, Hypothese beigebracht ist, überzeugt mich nicht. (Vgl. Erläuter. zur Schulgramm. S. 106.) Die vereinzelte Form *ἐδῆδοφα* auf der wunderlichen Inschrift C. I. N. 15 kann dafür unmöglich maassgebend sein. In diesem Falle ist *f* wohl nur Ausdruck jenes Uebergangslautes, der sich unwillkürlich zwischen dem mit dem *ε* von *ἡδ-ἐ-σθη-ν*, *ἐδ-ἡδ-ε-σμαι* zu vergleichenden, im homer. *ἐδ-ἡδ-ο-ται* wiederkehrenden *o* und nachfolgendem Vocal gleichsam aus ersterem entwickelt, dem *v* des skt. *ba-bhū-v-a* ähnlich. So ward ja auch der Name *Joannes* italiänisch zu *Gio-v-anni*. Vgl. unten S. 517. Wer jenen behaupteten Ursprung wirklich erweisen wollte, müsste zeigen, dass aller sonstigen griechischen Lautneigung entgegen ursprüngliches *qū-a* = lat. *fū-i* sich zu *fa* und gar zu *a* verflüchtigen könne. Und selbst dann blieben Schwierigkeiten übrig. Ich bleibe hier wie in andern Fällen bei der Annahme einer unwillkürlichen Affection stehen, die weniger verwunderlich ist, als es auf den ersten Blick 444 scheint, wenn man, wie ich a. a. O. gethan habe, den Umfang und die Analogie des Vorgangs im ganzen in Betracht zieht.

Solche aus besonderen Bedingungen nicht weiter zu erklärende Anhauchung werden wir wahrscheinlich auch in andern Fällen anerkennen müssen, wo sie zum Theil älteren Datums ist, als in den bisher zur Sprache gebrachten. Schon in meinem Aufsatz über die Aspiraten Ztschr. II 336 hob ich hervor, dass die griechische Aspirata bisweilen der harten Aspirata des Sanskrit begegne, und unterschied dabei zwei Fälle, den einen, dass die Aspirata im Sanskrit sowohl wie im Griechischen hystergen, das heisst aus der Tenuis entstanden, den andern, dass umgekehrt die Aspirata in beiden Sprachen ursprünglich, aber in beiden von der Stufe des weichen Lautes zu der des harten erhoben sei. Wir besprachen diese Verhältnisse schon S. 84 und 392. Natürlich müssen die übrigen verwandten Sprachen oder etwaige Seitenformen derselben Sprache entscheiden, von welcher Art der Laut im einzelnen Beispiel ist. Von der zweiten Art war die griechisch-sanskritische harte Aspirata im St. *ὀνυχ* neben *nakha* (No. 447). Ebenso fassten wir unter No. 412 das *ph* der W. *phul*. Dahin würden wir auch die Uebereinstimmung der unter No. 179 behandelten Form *χα-ος* (d. i. *χaf-ος*) mit skt. *kha-m* Höhlung, Luftraum zu stellen haben, auf welche Bopp Gl., Aufrecht Ztschr. II 148 hingewiesen haben und die auch von Benfey in seiner ausführlichen Besprechung dieser und andrer damit zusammenhängenden Wörter Ztschr. VIII 187 ff. anerkannt wird. Die verwandten Sprachen bieten lauter Formen, welche auf

ursprüngliches *gh* führen. Mithin wird auch skt. *kha-m* aus *gha-m* verhärtet sein. — Von der andern Art ist das skt. *kh* ohne Zweifel in einigen der so eben erörterten Wörter, in denen es griechischem *χ* parallel durch den Einfluss eines Sibilanten aus *k* entstand, z. B. in der W. *skhad* (No. 294), ebenso skt. *th* und *ph*, das unter der gleichen Bedingung z. B. in W. *sthā* neben *σθένος*, *sphal* neben *σφάλλω* (No. 558) eintritt. — Anderswo werden wir freilich zweifeln können. Doch setzten wir oben *κόγχη*, *κόγχο-ς* = skt. *caṅkha-s* (No. 65) nicht ohne Grund unter die Beispiele hystero gener Aspiraton. — Zweifelhafte blieb das unter No. 561 erörterte, dem skt. *khalina-s* verglichene *χαλινό-ς*. — *θ*, sanskritischem *th* gegenüber, 445 aber durch die andere Verwandtschaft als Umwandlung eines *t* erkennbar, begegnete uns S. 261 in den Formen *πλάθ-ανο-ς*, *πλάθ-άνη* und skt. *prath*, *prthu-s* (No. 367^b) neben *πλατύ-ς* *πλάταν-ος* lit. *platū-s*, ferner in *μόθ-ο-ς* Getümmel (No. 476), skt. *mantha-s* ksl. *metā*.

Dagegen findet sich auch die Aspirata und zwar am häufigsten die labiale ausschliesslich auf das Griechische beschränkt. So ergab sich oben für die W. *δεκ* (No. 11) die nicht aspirirte, bei Ioniern, Doriern und Aeoliern (Ahrens dor. 82) vorkommende Form als die ursprüngliche, die attische *δεχ* als eine hystergene. Selbst die Attiker bewahrten das ältere *κ* in *δωροδόκος*, *πανδόκος* mit seinen Ableitungen, vielleicht auch in *δεκάζειν* bestechen, das sich wohl am besten als Frequentativum von *δέχεσθαι* im Sinne von bei sich aufnehmen, bewirthen, tractiren (vgl. *ἀκουάζεσθαι*, *μιγάζεσθαι*) erklärt*), während die im E. M. 254, 29 auf Eratosthenes zurückgeführte Etymologie aus *δέκα* (zu zehnen vornehmen) völlig abenteuerlich klingt. — Die W. *τυκ* hatte diese ihre ursprüngliche Form hauptsächlich in der ionischen Mundart bewahrt (*τε-τύκ-ο-ντο*), wie wir bei No. 235 sahen. Aber auch hier fehlte es den Attikern nicht an Bildungen mit nicht aspirirtem Laut: *τύκ-ο-ς*, *Τεύκρ-ο-ς* neben *τυγχάνω*, *τεύχω*. Wer vermöchte hier wohl für die Aspirata besondere Erklärungsgründe zu finden? Dies sind eben solche Formen, auf welche sich vorzugsweise die Auffassung stützt, dass das aspirirte Perfect nur durch lautliche Affection aus dem nicht aspirirten entstanden ist. Hieher gehört vielleicht auch das perfectische Präsens *οἴχο-μαι*, das schon Sonne Epilegomena S. 62 dem goth. Perfect *vaik*, cessi, gegenüber stellte, ohne es damit identificiren zu wollen. Obwohl ein *f* hier nicht nachzuweisen ist, dürfen wir das Verbum doch vielleicht zu W. *fik* (No. 17) stellen, zu der die Be-

*) Vgl. Paul Albrecht 'Ueber Aemtervertheilung in Athen' Programm des Paedagogiums zu Ilfeld (Nordhausen 1869) S. 16.

ist schon in den Tempora und Modi S. 194 ff. von mir bestritten. Auch was von Benfey a. a. O. und von Christ Lautlehre S. 281 wieder für diese, zuerst von Kuhn aufgestellte, Hypothese beigebracht ist, überzeugt mich nicht. (Vgl. Erläuter. zur Schulgramm. S. 106.) Die vereinzelte Form $\epsilon\delta\eta\delta\omicron\phi\alpha$ auf der wunderlichen Inschrift C. I. N. 15 kann dafür unmöglich maassgebend sein. In diesem Falle ist ϕ wohl nur Ausdruck jenes Uebergangslautes, der sich unwillkürlich zwischen dem mit dem ϵ von $\eta\delta\epsilon\sigma\theta\eta\nu$, $\epsilon\delta\eta\delta\epsilon\sigma\mu\alpha\iota$ zu vergleichenden, im homer. $\epsilon\delta\eta\delta\omicron\tau\alpha\iota$ wiederkehrenden \omicron und nachfolgendem Vocal gleichsam aus ersterem entwickelt, dem ν des skt. *ba-bhū-v-a* ähnlich. So ward ja auch der Name *Joannes* italienisch zu *Gio-v-anni*. Vgl. unten S. 517. Wer jenen behaupteten Ursprung wirklich erweisen wollte, müsste zeigen, dass aller sonstigen griechischen Lautneigung entgegen ursprüngliches $\varphi\upsilon\alpha$ = lat. *fū-i* sich zu $\phi\alpha$ und gar zu α verflüchtigen könne. Und selbst dann blieben Schwierigkeiten übrig. Ich bleibe hier wie in andern Fällen bei der Annahme einer unwillkürlichen Affection stehen, die weniger verwunderlich ist, als es auf den ersten Blick 444 scheint, wenn man, wie ich a. a. O. gethan habe, den Umfang und die Analogie des Vorgangs im ganzen in Betracht zieht.

Solche aus besonderen Bedingungen nicht weiter zu erklärende Anhauchung werden wir wahrscheinlich auch in andern Fällen anerkennen müssen, wo sie zum Theil älteren Datums ist, als in den bisher zur Sprache gebrachten. Schon in meinem Aufsatz über die Aspiraten Ztschr. II 336 hob ich hervor, dass die griechische Aspirata bisweilen der harten Aspirata des Sanskrit begegne, und unterschied dabei zwei Fälle, den einen, dass die Aspirata im Sanskrit sowohl wie im Griechischen hystero-gen, das heisst aus der Tenus entstanden, den andern, dass umgekehrt die Aspirata in beiden Sprachen ursprünglich, aber in beiden von der Stufe des weichen Lautes zu der des harten erhoben sei. Wir besprachen diese Verhältnisse schon S. 84 und 392. Natürlich müssen die übrigen verwandten Sprachen oder etwaige Seitenformen derselben Sprache entscheiden, von welcher Art der Laut im einzelnen Beispiel ist. Von der zweiten Art war die griechisch-sanskritische harte Aspirata im St. $\acute{\omicron}\nu\nu\chi$ neben *nakha* (No. 447). Ebenso fassten wir unter No. 412 das $\phi\eta$ der W. *phul*. Dahin würden wir auch die Uebereinstimmung der unter No. 179 behandelten Form $\chi\acute{\alpha}\omicron\varsigma$ (d. i. $\chi\alpha\phi\omicron\varsigma$) mit skt. *kha-m* Höhlung, Luftraum zu stellen haben, auf welche Bopp Gl., Aufrecht Ztschr. II 148 hingewiesen haben und die auch von Benfey in seiner ausführlichen Besprechung dieser und andrer damit zusammenhängenden Wörter Ztschr. VIII 187 ff. anerkannt wird. Die verwandten Sprachen bieten lauter Formen, welche auf

ursprüngliches *gh* führen. Mithin wird auch skt. *kha-m* aus *gha-m* verhärtet sein. — Von der andern Art ist das skt. *kh* ohne Zweifel in einigen der so eben erörterten Wörter, in denen es griechischem χ parallel durch den Einfluss eines Sibilanten aus *k* entstand, z. B. in der W. *skhad* (No. 294), ebenso skt. *th* und *ph*, das unter der gleichen Bedingung z. B. in W. *sthā* neben *σθένος*, *sphal* neben *σφάλλω* (No. 558) eintritt. — Anderswo werden wir freilich zweifeln können. Doch setzten wir oben $\kappa\acute{\omicron}\gamma\chi\eta$, $\kappa\acute{\omicron}\gamma\chi\omicron\varsigma$ = skt. *caṅkha-s* (No. 65) nicht ohne Grund unter die Beispiele hystero-gener Aspiration. — Zweifelhaft blieb das unter No. 561 erörterte, dem skt. *khalina-s* verglichene $\chi\alpha\lambda\iota\nu\acute{\omicron}\varsigma$. — θ , sanskritischem *th* gegenüber, 445 aber durch die andere Verwandtschaft als Umwandlung eines *t* erkennbar, begegnete uns S. 261 in den Formen $\pi\lambda\acute{\alpha}\theta\omicron\alpha\nu\omicron\varsigma$, $\pi\lambda\alpha\theta\acute{\alpha}\nu\eta$ und skt. *prath*, *prthu-s* (No. 367^b) neben $\pi\lambda\alpha\tau\acute{\upsilon}\varsigma$, $\pi\lambda\acute{\alpha}\tau\alpha\nu\omicron\varsigma$ lit. *platū-s*, ferner in $\mu\acute{\omicron}\theta\omicron\varsigma$ Getümmel (No. 476), skt. *mantha-s* ksl. *metq*.

Dagegen findet sich auch die Aspirata und zwar am häufigsten die labiale ausschliesslich auf das Griechische beschränkt. So ergab sich oben für die W. $\delta\epsilon\chi$ (No. 11) die nicht aspirirte, bei Ioniern, Doriern und Aeoliern (Ahrens dor. 82) vorkommende Form als die ursprüngliche, die attische $\delta\epsilon\chi$ als eine hystero-gene. Selbst die Attiker bewahrten das ältere χ in $\delta\omega\rho\omicron\delta\acute{\omicron}\kappa\omicron\varsigma$, $\pi\alpha\nu\delta\acute{\omicron}\kappa\omicron\varsigma$ mit seinen Ableitungen, vielleicht auch in $\delta\epsilon\chi\acute{\alpha}\zeta\epsilon\iota\nu$ bestechen, das sich wohl am besten als Frequentativum von $\delta\acute{\epsilon}\chi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ im Sinne von bei sich aufnehmen, bewirthen, tractiren (vgl. $\acute{\alpha}\kappa\omicron\nu\acute{\alpha}\zeta\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$, $\mu\iota\gamma\acute{\alpha}\zeta\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$) erklärt*), während die im E. M. 254, 29 auf Eratosthenes zurückgeführte Etymologie aus $\delta\acute{\epsilon}\chi\alpha$ (zu zehnen vornehmen) völlig abenteuerlich klingt. — Die W. $\tau\upsilon\kappa$ hatte diese ihre ursprüngliche Form hauptsächlich in der ionischen Mundart bewahrt ($\tau\epsilon\tau\upsilon\kappa\omicron\alpha\nu\omicron$), wie wir bei No. 235 sahen. Aber auch hier fehlte es den Attikern nicht an Bildungen mit nicht aspirirtem Laut: $\tau\upsilon\kappa\omicron\varsigma$, $\tau\epsilon\upsilon\kappa\omicron\varsigma$ neben $\tau\upsilon\gamma\chi\acute{\alpha}\nu\omega$, $\tau\epsilon\upsilon\chi\omega$. Wer vermöchte hier wohl für die Aspirata besondere Erklärungsgründe zu finden? Dies sind eben solche Formen, auf welche sich vorzugsweise die Auffassung stützt, dass das aspirirte Perfect nur durch lautliche Affection aus dem nicht aspirirten entstanden ist. Hieher gehört vielleicht auch das perfectische Präsens $\omicron\lambda\chi\omicron\omicron\mu\alpha\iota$, das schon Sonne Epilegomena S. 62 dem goth. Perfect *vauk*, cessi, gegenüber stellte, ohne es damit identificiren zu wollen. Obwohl ein ϕ hier nicht nachzuweisen ist, dürfen wir das Verbum doch vielleicht zu W. $\phi\iota\kappa$ (No. 17) stellen, zu der die Be-

*) Vgl. Paul Albrecht 'Ueber Aemtervertheilung in Athen' Programm des Paedagogiums zu Ilfeld (Nordhausen 1869) S. 16.

deutung „ich bin entwichen“ vollständig passt. Der labiale Spirant mochte vor dem *o* früher als vor andern Vocalen schwinden, wie auch Christ S. 261 vermuthet. — Zu diesen Fällen der Aspiration gehört auch das schon S. 185 erwähnte *ταχ-ύς*, skt. *taku-s*. Im PW. wird dies Adjectiv mit eilend erklärt. Die W. ist *tak* (*tak-ā-mi*) schiessen, stürzen, wovon *tak-van* Vogel, völlig gesichert in ihrer hohen Alterthümlichkeit durch lit. *tek-ū* fliesse, laufe, *tek-ina-s* 446 schnell laufend, ksl. *tek-ŭ* *δρόμος*, *tok-ŭ* *ῥεῦμα* (böhm. *roz-tok* Auslauf, Mündung). Sehr reichlich ist dieselbe W. im Zend vertreten: *tak-a* laufend, *takh-ma*, ebenfalls mit Aspiration, schnell, stark, *tac* laufen, fließen, *tañc-ista* (vgl. *τάχ-ιστο-ς*) sehr stark. Grassmann (Ztschr. XII 104) macht mit Recht darauf aufmerksam, dass die Versetzung der Aspiration in den Anlaut, die wir in *θάσσων* bemerken, auf ein hohes Alter der inlautenden Aspiration schliessen lässt im Gegensatz zu *τεύξομαι*. — Dass *πτύσσω* zu W. *πυκ* gehöre, mithin *πτύχη* ebenfalls den Hauch erst später hinzugenommen habe, vermutheten wir S. 454. — Das anlautende *χ* von *χόρ-ιο-ν* Haut, Nachgeburst steht dem *c* des lat. *coriu-m* gegenüber, mit dem Kuhn Ztschr. IV 15 es mit Recht vergleicht, indem er aus lit. *skur-ū* Haut, Leder — vgl. *scor-tu-m* — auf einen anlautenden Sibilanten schliesst, der somit die Aspiration erklären würde.

Von einem aus *τ* entstandenen *θ* weiss ich ausser den schon vorher erörterten Fällen kein sicheres Beispiel. — Da aber *φ* sich desto häufiger primärem *p* gegenüber findet, so wird es hiebei gerathen sein, den Anlaut vom Inlaut zu unterscheiden. — Die schon im Alterthum (E. M.) gegebene Herleitung von *φι-άλη* aus der W. *πι* (No. 371) ist in neuerer Zeit öfter wiederholt worden, besonders von Legerlotz Ztschr. VII 307, dem sich Christ S. 186 anschliesst. Beide führen *φιάλη* auf *πιφαλή* zurück und nehmen es als einen Beleg für die oft wiederholte, aber durchaus unerweisliche Behauptung, dass ein in der nachfolgenden Sylbe unterdrücktes Digamma in der vorhergehenden Aspiration bewirke. Die angegebene Etymologie von *φιάλη* scheitert aber an dem Factum, dass das Wort bei Homer durchaus kein Trinkgefäss, sondern eine Art Kessel bedeutet, welche man aufs Feuer setzt — daher *ἀπύρωτος* von einem noch ungebrauchten *ψ* 270 — und auch als Aschenkrug verwendet (ebenda 243, 253). Dies lehrte schon Aristarch, der deshalb zu jenem Verse seine *διπλή* setzte, *ὅτι φιάλην οὐ τὸ παρ' ἡμῖν* (den späteren) *ποτήριον*, *ἀλλὰ γένος τι λέβητος ἐκπέταλον* (Aristonicus ed. Friedländer p. 330), womit auch Döderlein Gloss. 936 zu vergleichen ist, der auf den landwirthschaftlichen Ausdruck *φιαλοῦν βόθρον*, eine Grube gleichsam „auskesseln“, rund aushöhlen, hinweist. Bei Xenophanes fr. 1, 3 (Bergk) bedeutet *φιάλη* ein Salbgefäss. — Nicht besser

steht es mit der von demselben Gelehrten behaupteten Vergleichung von *φιαρό-ς* mit skt. *pivara-s* fett. Zur Aspiration des *π* zeigte, wie die unter No. 363 zusammengestellten Formen *πιαρό-ς*, *πῖαρ*, *πῖων* zeigen, das Griechische gar keine Neigung. Auch passt die Bedeutung von *φιαρό-ς*, das bei alexandrinischen Dichtern, die es überhaupt nur kennen, sogar Beiwort der Morgenröthe ist und stets nur glänzend, schimmernd bedeutet, durchaus nicht zu *πιαρό-ς*, das nie etwas andres als fett, feist heisst. — Pott's (I¹ 269, 447 W. I 1205) Zusammenstellung von *φλύ-ω*, *φλεύ-ω* im Compositum *περιφλύων*, *περιφλεύειν* versengen, mit skt. *plush* und *prush* brennen hat mancherlei Bedenken gegen sich. Die skt. W. *pru-sh* müssen wir wohl als eine Weiterbildung der unter No. 378 und 385 erörterten kürzeren Stämme betrachten, während wir unter No. 415 eine griechische W. *φρυ* erschlossen, die sich an goth. *brinnan* anschloss. Lobeck Rhemat. 24 ist dagegen geneigt, *φλύ-ω* in seiner Beziehung auf das Feuer mit den unter No. 412 besprochenen Formen zusammen zu bringen, wie denn in der That die Vorstellungen lodernden Feuers und sprudelnder, strotzender Fülle in der Sprache vielfach in einander fließen. — Dagegen bestätigt sich Aspiration des Anlauts in den folgenden Wörtern:

652) *φῦ-σα* das Blasen, Blasebalg, Blase, *φυσά-ω* blase, *φυσά-ω* schnaube, *φυσάλλι-ς*, *φυσάλλι-ς* Blase, *φύσκα* Blase, Schwiele, *φύσκη* Darm, Wurst, *φύσκη-ων* Dickbauch.

Skt. *pupphu-sa-s* Lunge, *pupphu-la-m* Blähung, *phu-t* blasen.

Lat. *pūs-ula*, *pūs-tula* Bläschen.

Lit. *pūs-ti* blasen, wehen, *pūs-lé* Blase.

Pott I¹ 217, Benf. I 551 ff. Wir müssen von einer W. *spu* ausgehen, deren *s* im Skt. und Gr. Aspiration bewirkte und dann abfiel. Möglicher Weise hat es sich im lat. *spū-ma* erhalten, das mit lit. *putà* gleichbedeutend ist, freilich aber auch an *spu-e-re* (No. 382) und andererseits an altn. *skūmi* (Kuhn Ztschr. IV 35) erinnert. Diese W. *spu*, gr. *πυ*, aus welcher *φν-σέ-γναθο-ς* Pausback, unmittelbar gebildet ist, verbindet sich mit weiterbildendem *σ*, das uns auch in den lateinischen Formen entgegentritt. Sollte der Stamm *spus* auch im lat. *spir-i-tu-s*, *spir-ā-re* stecken? Das *i* müsste hier diphthongisch sein wie in *liber* von der W. *lib*, *lub*, *sub-fi-men* neben *fū-m-us* (No. 320), *spir-ā-re* f. *spis-ā-re* und älteres *speis-ā-re*, *spois-ā-re* stände mit *φῦσ-ά-ω* auf einer Linie. Die Bedeutungsentwicklung ist einfach und fast identisch mit der des deutschen blasen nebst seinem Zubehör. Weil Blase und blähen in so vielen Sprachen mit dem Blasen zusammenhängen, halte ich die hier gegebene Deutung von lat. *pūsula*, *pustula* für wahrscheinlicher, als die von Corssen Beitr. 460 vertretene aus W. *pu* (No. 383). — Ganz anders Pictet II 143, der mit Rücksicht auf skt. *bhas-trā* Blasebalg von einer W. *bhas* ausgeht. Aber das *u* haftet zu fest an allen hier aufgeführten Formen und namentlich langes *u* entwickelt sich im Griechischen zu selten aus *a*, um diese Erklärung wahr-

scheinlich zu machen. — ποιφύσσω blase, keuche beruht, wie ποίφρυμα (Aesch.) und andre Formen zeigen, auf einer durch einen Guttural weitergebildeten Wurzel, die Pott W. I 1123 mit altn. *fiuka vento ferri* vergleicht.

Ferner zeigt sich inlautendes φ = π in:

653) ἄφ-ενος, ἄφ-νος Reichthum, ἀφνε-ιός reich, ἀφν-ύω, ἀφν-ύν-ω (Hesych.) mache reich.

Skt. *ap-nas* Ertrag, Besitz, *apnas-vdn* einträglich, *apnah-stha-s* Besitzer.

Lat. *op-s*, *op-es*, *opu-lentu-s*, *in-op-s*, *cōp-ia* (= *co-op-ia*).

448 Das ε von ἄφενος erweist sich, wie schon Buttmann Lexil. I 46 f. vermuthete, als beweglicher Hilfsvocal, wofür namentlich das von Hesych. mit ὀλβίζω erklärte Verbum wichtig ist (vgl. τέμ-ε-νος). Mithin dürfen wir dem ν hier Aspirationskraft zutrauen, wie in den S. 457 aufgeführten Beispielen. So auf eine W. ἄπ geführt, werden wir keinen Anstand nehmen die gleichbedeutenden indischen und lateinischen Wörter zu vergleichen, deren Wurzel uns im lat. *ap-i-sc-or* und gedehnt im gleichbedeutenden skt. *āp* vorliegt. Aus dem Litauischen bietet sich ungesucht *āpsta-s* Menge, *apstū-s* reichlich. — Zu den abgeleiteten Wörtern gehört noch das von I. Bekker in den Text aufgenommene εὐ-ηφενέ-ων (Hesych. εὐπλουτούντων), wie Aristophanes Byz. und Rhianus Ψ 81 statt εὐ-η-γενέ-ων nicht ohne Grund lasen (Nauck Aristoph. Byz. p. 50). Der EN. *Eὐηφένης* findet sich auf einer von J. Miller publicirten thasischen Inschrift (Revue Archéol. 1865 p. 141). Ueber das Suffix von ἄφενος handelt Aufrecht Ztschr. II 147 f., der freilich nach Schweizer's Vorgang (Höfer's Ztschr. II 108) *abh* als Wurzel ansetzt. Aber das skt. *abh-va-s*, woraus diese W. erschlossen wird, ist nach PW. ein Compositum aus *a(n)* und W. *bhū* sein mit der Bedeutung ungeheuer, unheimlich, im Neutrum ungeheure Grösse, Macht, welche von unsern Wörtern weit abliegt. Und die gothischen Wörter *ab-r-s* *isγυρός*, *abra-ba* *σφοδρα* nebst ihrer Sippe enthalten alle nur die Vorstellung der Stärke, so dass wir, glaube ich, die Zusammengehörigkeit der hier verzeichneten Wörter durch sie nicht stören lassen dürfen. — Dagegen werden noch einige griechische Wörter mit Nasalirung und O-Laut hiehergehören (Pictet II 398), freilich meist glossematische und deshalb mit Vorsicht zu behandelnde, mit altem π ὀμπ-νή τροφή, εὐδαιμονία, Δημήτηρ Ὀμπνία (vergl. alma), ὀμπνεύειν ἀνδάνειν, mit φ das gleichbedeutende ὀμφύνειν, dazu noch mancherlei, zum Theil zweifelhafte Derivata. — Andre Combinationen über die W. *ap* und ihre Sippe Studien I, 1, 261.

ἀλείφ-ω ist bei W. λιπ (No. 340) behandelt. Es möchte schwer sein in dieser durch ihren Zulaut sich als primitiv erweisenden Verbalform wie in den Nominalbildungen ἄλειφ-αρ, ἀλοιφ-ή einen besondern Anlass zur Aspiration nachzuweisen.

βλέφ-αρο-ν neben W. βλεπ ist schon S. 459 berührt, wobei die Hypothese über ein Suffix *-vara-m* ihre Erledigung fand. γνίφω-νες Knauser neben σκνιποί kommt S. 633 zur Besprechung.

γρίφ-ος, mit γρίπος, Binsennetz, wechselnd, denn beide Formen sind ungefähr gleich bewährt, hat keine völlig sichere Etymologie. Die wahrscheinlichste unter No. 516 erwähnte Zusammenstellung scheint mir aber die von Pott I¹ 140 gegebene, auch von

Benfey I 211 gebilligte, mit γρίψ (Gen. γρίπ-ός) und lat. *scirp-u-s*, ahd. *sciluf*. γ als Erweichung von σκ wird S. 633 besprochen werden. Ist diese Zusammenstellung richtig, so gebührt dem π die Priorität und haben wir einen neuen Fall der Aspiration.

Die Form καφ neben καπ, καπ-ύω ist schon bei No. 36 aufgeführt. Ausser κε-καφ-η-ώς gehört auch das von Hesych. aufbewahrte Perfect κέ-κηφ-ε τέθνηκε (eigentlich *spiravit*) hieher, das schon 449 Lobeck Rhemat. 46 passend mit ἐγ-κάπτει d. i. ἐκ-κάπτει ἐκπνεῖ verglichen hat. Das Perfect, als Tempus der vollendeten Handlung, drückt ohne Hülfe der Präposition ἐκ dasselbe aus, was im Präsensstamme erst vermittelt dieser zu Stande kommt. Die W. θαν in ihrem Verhältniss zu skt. *dhmā* wird uns unten die deutlichste Analogie bieten.

κεφ-αλή lernten wir unter No. 54 als Correlat des skt. *kapā-la-s* kennen. Beachtenswerth ist dabei die Media in den mundartlichen Formen κεβάλη, κέβλη, auf die wir S. 472 zurückkommen.

κοῦφο-ς, leicht im Sinne von *levis*, vergleicht Leo Meyer (I 51) mit skt. *kap-ala-s* (W. *kamp*) beweglich, leichtsinnig, leichtfertig, indem er κοπ-fo-ς voraussetzt und Eindringen des f als v in die vorhergehende Sylbe annimmt, wie in γούνα statt γονφα.

κωφ-ός in seinem Verhältniss zu W. κοπ und namentlich zu goth. *hanf-s*, verstümmelt, ist unter No. 68^b erörtert.

λαφ-ύσσω glaubten wir unter No. 536^b zu λέπτω W. λαπ stellen zu müssen.

πομφό-ς Blase, Geschwulst, πομφόλυξ Blase stellt Fick 109 passend mit skt. *pippala-s* Beere, Brustwarze, lat. *papula* Blatter, *papilla* Brustwarze, Bläschen, lit. *pāpa-s* Brustzitze, Brust zusammen. Das lit. Verbum *pamp-ti* aufdinsen, dick werden enthält den gemeinsamen Begriff. Auch lat. *pamp-inu-s* Trieb des Weinstocks könnte dazu gehören. Manches davon bringt schon Pott I¹ 109, 193.

ῥάφ-υς neben ῥάπυ-ς unter No. 511.

σαφ-ής und σοφ-ός neben sap-ιο unter No. 628, σκάφ-ος, σκά-φη unter No. 109, στέφ-ω No. 224, στύφ-ω No. 229. Für wahrscheinlich galt uns unter No. 240 der von Pott behauptete Zusammenhang von τρέφ-ω mit τέρεπ-ω.

Zur inlautenden Aspiration wird auch die in ἐ-τάφ-η-ν, τάφ-ος zu Tage liegende W. ταφ (Präs. θάπ-τω) gehören. Denn die von Kuhn Ztschr. II 467 vermuthete Identität der W. ταφ mit skt. *dabh* findet in dem Gebrauche dieser W., wie ihn das PW. erörtert (beschädigen, täuschen), keine Bestätigung. Ebenso wenig aber lässt sich eine andre, von Bopp Gl., Pott I¹ 257, Grimm Gesch. 231 vertretene Etymologie halten, wonach ταφ der skt. W. *tap* brennen gleich zu setzen wäre, aus der wir S. 457 τέφ-ρα ableiteten.

Eine Hauptstütze schien diese Etymologie, welche vortrefflich zur uralten Sitte des Leichenverbrennens passen würde, in der Glosse des Hesych. ἄδαπτος ἄκαυτος zu finden. Allein durch den Zusatz ἢ ἄκλανστος· θάψαι γὰρ τὸ κλαῦσαι (so die Hdschr.) wird die ganze Angabe zu einem Räthsel, das uns nichts helfen kann. θάπτειν heisst, wie Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863, S. 597 ausführt, bei Homer wesentlich bestatten, τάφος, ταφή und namentlich τάφρο-ς Graben, passen gar nicht zu jener Bedeutung des Brennens. Viel annehmbarer ist dagegen Hugo Weber's eigne Deutung, die auch Pott II² 467 vorgebracht, aber nicht festgehalten hatte, aus W. dha (No. 309), wovon dha-p eine Weiterbildung sein würde (vgl. 450 dhū-p gr. τυφ No. 251). Im Skt. lautet das Causativum von dhā setzen dhāpajā-mi. Aus setzen entsteht leicht der Begriff von condere, beisetzen, sorgfältig hinthun. Fand das so entstandene θαπ, θαφ, ταφ einmal seine specielle Anwendung auf das Beisetzen der Leichen, so ist es leicht begreiflich, wie daraus der Nebenbegriff graben und daher auch τάφρο-ς hervorgehen konnte.

Auf ein weit engeres Gebiet ist die Aspiration einer Media beschränkt. Da die harte Aspirata, die einzige den Griechen bekannte, der Media um eine Stufe ferner steht als der Tenuis, ist dies sehr begreiflich. Die aus einer Media hervorgegangene Aspirata hat augenscheinlich eine doppelte Verwandlung erfahren, sie ist einerseits verhärtet und andererseits dazu noch aspirirt. Wir werden demnach schon aus allgemeinen Gründen in der Zulassung solchen Ueberganges besonders behutsam sein.

Dass im Anlaute jemals χ ursprünglichem g der verwandten Sprachen, oder φ dem β entspräche, ist meines Wissens nicht behauptet worden. Dagegen gibt es einige Wörter, in welchen es den Anschein hat, als entspräche θ einem ursprünglichen d. Wir müssen aber diese Uebereinstimmung bei genauerer Untersuchung auf das bestimmteste leugnen. Das erste hieher gehörige Wort ist θεό-ς, das gemeinlich mit skt. dēva-s und lat. deu-s (No. 269) zusammengestellt wird. Auf den ersten Blick scheint die Identität dieser Wörter wegen der völligen Identität der Bedeutung und des scheinbar fast vollständigen Gleichlauts jedem evident. Dennoch habe ich a. a. O. die Verschiedenheit des gr. θεό-ς von jenen zur W. dīf glänzen gehörigen Wörtern — nach Schleicher's (Ztschr. IV 399) und, wie mich Pott W. I 992 belehrt, schon Windischmann's Vorgang — nicht ohne die zwingendsten Gründe behauptet, will aber wegen der Wichtigkeit des Wortes und wegen einiger neuerdings vorgebrachter neuer Gesichtspunkte hier genauer darauf eingehen.

Um zunächst die Vocalverhältnisse ins Auge zu fassen, so geht das skt. dēva-s augenscheinlich auf daiva-s zurück. Von da gelan-

gen wir zwar zu ital. deivo-s und von diesem wieder zu dēu-s, dēu-s, aber selbst der Vocal der Stammsylbe macht bei θεός Schwierigkeiten. Von dem Diphthong ει, den wir als Vertreter des skt. ē und des osk. ei (deivai = deae) erwarten, zeigt sich in den zahlreichen Ableitungen keine Spur.*) Um einen Rest des f nachzuweisen, hat man sich auf Formen wie Θεῦ-γνι-ς, Θεῦ-δοτος in gewissen Zweigen des Dorismus berufen, allein aus Ahrens' Behandlung dieser Formen (dor. 215) ergibt sich, dass εῦ hier aus so contrahirt ist. Noch weniger kann die Form Θεῦ-ς etwas beweisen, die nur in Callimachus hymn. in Cer. 58 (γείνατο δ' ἄ θεῦς) sicher überliefert ist. Statt des entsprechenden Accusativs θεῦν v. 130 hat Meineke mit einer guten Handschrift θεόν in den Text aufgenommen. Die Form ist natürlich auch contrahirt, und das Bedenken, welches Sanneg in seiner Doctordissertation 'de vocabulorum 451 compositione Graeca' (Halis 1865) p. 14 dagegen erhebt, dass ein aus θεός contrahirtes θεῦς Oxytonon sein müsse, löst sich sehr einfach. Denn Herodian, der Meister der Prosodie, περὶ μονήρων λέξεως p. 6, 8 schreibt ausdrücklich diesen Accent vor, den wir danach auch anzunehmen haben: τὸ δὲ θεῦς ἐκ συναλοιφῆς ἐστὶ ποιητικόν. Voretzsch de inscriptione Cretensi (Halis 1862) beruft sich auf den EN. Θενοδότος. Allein dieser Name findet sich nicht, wie V. sagt, in nummo Apollonopolitarum, sondern in einer von einem Juden bei Apollonopolis gestifteten Dankinschrift aus später Zeit, und der Herausgeber, Letronne (Revue de Philologie Tome I 304, 1845), hält sogar eine ungenaue Lesung für möglich. Was kann eine solche späte ganz vereinzelte Kritzelei für ein Wort bedeuten, das uns tausendfach aus allen Dialekten überliefert ist? Der Schreiber hat, wenn er überhaupt so schrieb, Θεῦδοτος und Θεόδοτος in einander gewirrt. Mehr Gewicht hat auf den ersten Blick eine Form, die von demselben Gelehrten aus kretischen Münzen hervorgezogen und auch von mehreren andern Gelehrten als ein sicheres Zeugniß dafür betrachtet ist, dass zwischen den beiden Vocalen von θεός in der That ein f einst seinen Platz gehabt habe. Es gibt nämlich zwei Münzen von Gortys, beide in Paris befindlich, beschrieben von Mionnet Description de méd. antiques Vol. II p. 280, No. 179 und

*) Allerdings kommt auf späten Inschriften ΘΕΙΟΣ für θεός vor, aber K. Keil, der 'Zur Sylloge inscript. Boeotic.' Supplementb. IV zu Jahn's Jahrb. S. 615 davon handelt, weist nach, dass es sich hier um Zeiten und Gegenden handelt, die auch gelegentlich ΙΕΡΕΙΩΝ für ἱερέων, ΑΤΕΙΛΕΙΑΝ für ἀτέλειαν und ähnliches bieten. Dergleichen gehört also in die Periode der griechischen Sprache, in der die E- und I-Laute anfangen vermischt zu werden, und da man ohne allen Zweifel EI wie i sprach. Nur die Kritiklosigkeit könnte dergleichen zur Ermittlung griechischer Etymologien benutzen wollen.

185 mit der Aufschrift *ΓΟΡΤΥΝΙΩΝ ΘΙΒΟΣ*. Von diesen gilt aber die zweite bei den Kennern der Numismatik entschieden für unecht, kann also für uns nicht in Betracht kommen. Die erste, No. 179, auf welcher die Figur des Herakles in der Art mit --- *ΤΝΙΩΝ ΘΙΒΟΣ* in gleichen Schriftzügen umschrieben ist, dass sie sich zwischen beiden Wörtern befindet, gilt für echt, aber schon nach dem Charakter ihrer Schrift, namentlich des *Σ* wegen, für „ziemlich jung“. Voretzsch betrachtet es nun als ausgemacht, dass diese Aufschrift „Gott der Gortynier“ bedeute. Und lautlich freilich stimmte es zu dem was wir von den Eigenthümlichkeiten der kretischen Mundart wissen, hier für den Vertreter von *ε*, *β* für den eines *ϝ* zu halten (vgl. *ἄβελιος*, *Βολοέντιοι* — *Ἄρια*, *τίριος*), so dass es fast scheinen könnte, als ob die Form *θεφό*-s erwiesen wäre. Auch der Umstand, dass das häufige Wort sonst auf kretischen Inschriften nur in der Form *θεός*, bei Hesych. als *θιός* (*Κρητες*) vorkommt, fällt nicht schwer ins Gewicht, denn von lokalen Differenzen abgesehen, zeigt sich in dergleichen vielfache Unbeständigkeit. Desto seltsamer aber wäre die Aufschrift „Gott der Gortynier“. Auf meine Anfrage erhielt ich von verschiedenen Münzkennern die Antwort, dass ein Analogon zu solcher Legende sich nicht finde, denn dass *θεός Σεβαστός*, *θεῶ Καίσαρι Σεβαστῶ*, *θεῶ Πώμῃ* verschieden sind, liegt auf der Hand, in allen diesen 452 Fällen war es nöthig zu sagen, dass es einem Gott gelte, in jenem nicht. Die häufigste Aufschrift ist bekanntlich die des blossen Genitivs, also *Γορτυνίων*, wozu jedermann den Nominativ Münze ergänzte. Wie seltsam hier statt dessen *θεός*! Danach also darf man es gewiss nicht als ausgemacht betrachten, dass jenes *θιός* wirklich Gott bedeutete. Die meisten dieser Nachweisungen verdanke ich meinem Bruder Ernst. Dr. W. H. Roscher hat seitdem durch sorgfältige Vergleichung entsprechender Münzen das Resultat gewonnen, dass *ΘΙΒΟΣ* gar nicht mit *ΓΟΡΤΥΝΙΩΝ* zusammengehört, sondern vielmehr der Name eines Münzmeisters ist, den er mit *Θίμβρον* vergleicht. „Studien“ II S. 154.

Gesetzt aber, wir hätten eine wirkliche Ueberlieferung für das *ϝ* nach *ε*, so wären damit die Schwierigkeiten keineswegs erledigt. Statt des *ϝ* erscheint in den alten Zusammensetzungen *θέσ-φατο*-s, *θέσ-κελο*-s vielmehr *σ*, und *θε-σπέ-σιο*-s, *θέ-σπ-ι*-s bieten eine noch kürzere Form. Der Ausweg, den dentalen Sibilanten *σ* schlankweg als Verwandlung des labialen *ϝ* zu betrachten, den Sanneg in der erwähnten Schrift S. 13 und Savelsberg „De digammo“ S. 39 glauben einschlagen zu können, wäre sehr bequem. In der That aber lässt sich dieser Uebergang in keinem einzigen Falle wahrscheinlich machen. Eher würde man Pott zustimmen können, welcher W. I 998 auf die Ansicht zurückkommt, dass die Sylbe *θε*s

aus dem Dat. Pl. *θεοῖς* verkürzt sei. Indess bedenkt man das Alter der angeführten Wörter, die ja homerisch sind — Pott fügt auch die *θεο-πρω-τοί* hinzu —, den Umstand, dass die alte Sprache die Form *θεοῖσι* bewahrte und dass casuale Composita überhaupt nicht eben sehr alterthümlich sind, so bleiben doch Schwierigkeiten genug übrig. Aber selbst mit Beseitigung dieser, ich denke, nicht leicht zu lösenden Bedenken, wären wir immer noch weit entfernt von der Möglichkeit *θεός* mit *deus* zu identificiren; da vielmehr der Erklärung der griechischen Formen aus dem Stamme *daiva* noch andres im Wege steht. Warum nämlich sonderte sich das Wort so gänzlich von der W. *διφ*, wenn es zu dieser gehörte, warum bestand *θεῖο*-s neben *δι-ο*-s = *divj-a-s*, *divu-s*, oder warum ward umgekehrt das *δ* von *δι-ο*-s oder *Δι-ός* nicht aspirirt, welche Formen ja ebenfalls *ϝ* eingebüsst haben? Wenn wir in der Sprache ein Gefühl für die Zusammengehörigkeit der einer Wurzel entsprungenen Formen voraussetzen müssen, so ist nichts verdächtiger als das Ausweichen einer einzigen und noch dazu einer begrifflich den übrigen keineswegs fernstehenden Form aus den Bahnen der übrigen. Wer in *θε-ό*-s dennoch der Gleichbedeutung zu Liebe den Wegfall eines *ϝ*, die Verkürzung des Diphthongen und die 453 Aspiration des *d* zu *θ* annimmt, der nimmt eine Reihe von Zufälligkeiten an, wie sie sonst nicht eben als Kriterien der Wahrheit, ja nur der Wahrscheinlichkeit zu dienen pflegen.

Einen Vertheidiger hat die alte Annahme an Legerlotz (Ztschr. VII 307) gefunden. Aber zunächst sind alle Spuren einer griechischen Form *θεό*-s neben *θεός*-s, auf die er sich beruft, sehr zweifelhaft. Montfaucon Diar. Ital. p. 223 führt nicht „aus einer alten Inschrift“, sondern nur zur Unterstützung seiner Etymologie des auf einer lateinischen Inschrift vorkommenden *Deana* = *Diana* die Form *δέαινα* ohne Beleg an. Das bei Hesych. erwähnte *δέος* *θεός* ist mit *δέα θεά* zusammen zu stellen. Letzterem wird *ὑπό Τυφῶνῶν* hinzugefügt, wonach wir kein Recht haben, die Form als griechisch aufzuführen. Aus dorischen und aeolischen Mundarten ist die Form mit *θ* oder statt dessen mit seinem Vertreter *σ* so vielfach bezeugt, dass sich der Angabe der Excerpta e cod. Vaticano p. 692 (post Gregorium Corinth. ed. Schaefer), die Dorier hätten *θεούς*, *θεά* gesprochen, die gegründetsten Bedenken entgegenstellen. Ferner hat keiner von denen, welche *θεό*-s mit *deu-s* identificiren, für das angebliche Umspringen der Media in die Aspirata andre Belege vorzubringen vermocht, als gr. *θύρ-α* = skt. *dvāra-m*, gr. *θύγάτηρ* = skt. *duhitā*. Beide Parallelen aber sind von der Art, dass, wie unter No. 318, No. 319 gezeigt ist, namentlich durch die deutschen Sprachen die Aspirata als der ursprüngliche Anlaut

erwiesen wird. Bei dem Mangel an genauen Analogien hat man aber auch zu ungenauen seine Zuflucht genommen. Man hat für das Digamma einer nachfolgenden Sylbe die Kraft nachzuweisen gesucht, sich einer anlautenden Tenuis als Aspiration anzuhängen. Aber auch hier ist das Material dürftig. Immer aufs neue führt man *φιάλη* und *φιαρό-ς* an, die angeblich aus *πιαλή*, *πιαρο-ς* entstanden sein sollen. Die Nichtigkeit dieser Aufstellung ist oben (S. 462) gezeigt. Die Formen *ἐφί-ορχο-ς* neben *ἐπί-ορχο-ς* und *ἐφι-άλλω*, *ἐφι-άλλη-ς* beweisen, da sie beide Composita sind und da der spiritus asper von *ορχο-ς* nur muthmaasslich, der von *άλλομαι* = *salio* gewiss nicht aus Digamma entstanden ist, nichts für jene angebliche Wirkung des labialen Spiranten in einfachen Wörtern, gehören vielmehr in das Gebiet der Hauchversetzung. Die von Legerlotz a. a. O. postulierte Form *δει-ό-ς* mit Interaspiration hat gar keine Analogie. Die Interaspiration ist nur als Rückschlag eines ursprünglichen *σ*, in keiner Mundart als der eines *ς* zu erweisen (Ahrens dor. § 9). Ueberdies würde durch diese Beispiele der Uebergang einer Media in die Aspirata überhaupt gar nicht erwiesen werden. Diesen Beweis müssen wir erst von Legerlotz erwarten, der Ztschr. VII 308 uns für ein andermal noch andre von ihm versparte Beispiele verspricht. Aber diese ganze Sprunghypothese ist nichtig. Man denke doch nur an die grosse Masse der Wörter, welche inlautendes Digamma eingeüsst haben, ohne dass der Anlaut dadurch im mindesten afficirt ist, z. B., um nur das zunächst liegende anzuführen, *κο-έ-ω* (No. 64), *γα-έ-ω* (No. 122), *δαήρ* (No. 257), *δα-έ-ω* brenne (No. 258), *δέ-α-το* (No. 269), *πα-έ-ω* (No. 344), *πα-έ-ς* (No. 387), *πέλλα* (No. 353), *πέ-ω* (No. 369), *πνέ-ω* (No. 370), *αἶς* (No. 585), *ὄ-ι-ς* (No. 595). In der That für die Herleitung des Wortes *θεός* aus der Grundform *daiva*, für so ausgemacht sie auch lange galt, bleibt nicht einmal der Schatten einer Wahrscheinlichkeit. Dies Ergebniss wird jetzt endlich auch von den meisten Seiten anerkannt, so namentlich von Grassmann Ztschr. XI 4, von Bühler Or. u. Occ. I 508, II 338.

Schwerer freilich ist es an die Stelle der erweislich falschen Etymologie eine richtige zu setzen. Schleicher Ztschr. IV 399 denkt an W. *dhu*, gr. *θυ*, wovon *θεώ* laufe, an das man schon im Alterthum dachte (Plato Crat. p. 397), indem *Wuotan* ebenso aus *vat-an* meare hervorgehe. Aber mag ein einzelner Gott Renner genannt werden, von dem Göttergeschlecht im ganzen wäre dies seltsam. Auch die Anknüpfung an skt. *dhava-s* Mensch, die C. Hoffmann (vgl. Schweizer Ztschr. I 158) versucht, befriedigt nicht. Ausserdem sind noch mehrere neue Versuche gemacht. Bühler Or. u. Occ. I 510 geht vom nord. *diar* aus, welches Wort Götter bedeuten soll,

setzt in sehr gewagter Weise *θιό-ς* als ältere Form von *θεός* an und vermuthet darin die W. *dhi* und zwar entweder dieselbe die im skt. *dhi-s* Gedanke, Einsicht, Andacht steht, oder W. *di* (*di-dhi*) scheinen. In der letzteren Annahme trifft Bühler mit Grassmann Ztschr. XI 4 zusammen, nur dass dieser W. *dhi* aus *di* ableitet, also schliesslich doch auf dieselbe Quelle zurückführen zu können glaubt, aus der W. *div* und *dēva-s* entsprang. Diese Annahme dürfte aber schwer zu erweisen sein, denn wo ist sonst indogermanisches *dh* aus *d* entstanden? Wollte man aber eine jener Herleitungen festhalten, von denen die zweite sich begrifflich am meisten empföhle, so müsste man einen Stamm *dhaj-a* voraussetzen. Von diesem aber lässt sich wieder nicht zu *θέσ-φα-τος* gelangen. Anders wieder A. Goebel Ztschr. XI 55, der *θε* als W. ansetzt, diese aber nur als Weiterbildung von *θε* setzen betrachtet. So hätten wir wieder den Schöpfer oder Ordner, ähnlich wie ihn Herodot II 52 für *θεοί* (*οἱ κόσμῳ θεόντες*) glaubte gewinnen zu können. Diese Erklärung passt schwerlich zu den griechischen Anschauungen von der Gottheit.

Sehr eingehend und scharfsinnig hat Ascoli neuerdings (Rendiconti del Reale Istituto Lombardo, Classe de lettere e sc. mor. e polit. IV fasc. 6) die Etymologie von *θεός* besprochen und für seine Deutung des schwierigen Wortes die Beistimmung des ausführlich darüber referirenden Schweizer (Ztschr. XVII 142) gefunden. Ascoli kommt wieder, freilich in sehr verschiedener Weise, auf die W. *div* zurück. Er identificirt *θεός* nicht mit skt. *dēva-s*, sondern mit dem in den Veden oxytonirten (später barytonirten) *divjá-s* himmlisch. Aus *divjá-s* lässt er *δι-εός* hervorgehn (wie aus *sat-ja-s* *ἐτ-εός*), daraus mit Ausstossung des *ι* *δι-εός*, durch Aspiration *θ-εός*, durch Verdrängung des *ς* endlich *θ-εός*. Mir ist dabei aber gleich der Ausgangspunkt bedenklich. Ein wesentliches Motiv entnimmt A. der Betonung. Diese aber für die Zeit vor der Trennung unsers Sprachstammes aus der Betonungsweise des Sanskrit erschliessen zu wollen scheint mir bei der ausserordentlichen Beweglichkeit des Accents in historisch klareren Perioden und den Unterschieden, welche selbst zwischen Mundarten derselben Sprache in dieser Beziehung stattfinden, trotz alles auf diesen Punkt verwendeten Scharfsinns äusserst misslich. Ich war mit meinem verstorbenen Freunde Schleicher darin einig, den Accent bei der Vergleichung von Formen mehrerer Sprachen unter einander im ganzen aus dem Spiele zu lassen. Der griechischen Betonungsweise aber würde *δι-εός* völlig widersprechen, da die Adjectiva auf *-ος* durchweg Barytona sind, weshalb denn jenes *div-ja-s* eben nur in *δ-ος* für *δι(ε)-ος* sein Ebenbild hat. Dass nun bei dieser Neigung zur Betonung der Stammsylbe das *ι* durch Synkope verloren, dann *θ* in

θ verwandelt und so dieser einzelne Zweig vom Stamme *div* den übrigen, mit denen ihn doch immer das Band der Bedeutungsverwandtschaft zusammen halten konnte, so ganz unähnlich geworden sein sollte, will mich noch immer nicht wahrscheinlich dünken. In *δοάν*, *δῆν* wenigstens, auf das wir S. 502 zurückkommen, blieb das *δ* trotz der Ausstossung des *ι* unangefochten. Ueberdies würde Ascoli's Etymologie nicht einmal den Vortheil bieten, dass wir den griechischen Gottesnamen dem indischen, italischen und litauischen identificiren könnten. Denn dass lit. *dē-va-s* dem skt. *dēva-s*, nicht *div-ja-s*, gleich kommt ist evident, und trotz des osk. *deivai* das lat. *deu-s* auf eine andre Grundform als *deivo-s* zurückzuführen, wie A. es versucht, ist höchst gewagt. Es bliebe also selbst bei jener Deutung der Unterschied stehn, dass die Inder, Italiker, Litauer Gott als den glänzenden, die Griechen ihn als den himmlischen bezeichnet hätten, und ein oft betonter Hauptgrund um an *θεός* kühnere Versuche zu wagen, die Unwahrscheinlichkeit, dass *θεός* und *deu-s* bei gleicher Bedeutung und ähnlichen Lauten doch verschieden wären, wäre hinfällig.

Nach allem dem scheint mir immer noch die Deutung die zulässigste, die ich früher unter No. 312^b*) im Anschluss an Döder-

*) In dieser Auflage habe ich diese Nummer fortgelassen, weil mir die Zusammengehörigkeit der W. *θεός* mit dem lat. *fes-tu-s*, *fer-iae* durch die von Corssen Ztschr. XI 421 (I² 141) und Pott (W. I. 166) dagegen erhobenen Einwendungen zweifelhaft geworden war. Die W. *θεός* liegt in den Formen *θεσσαμέντοι* = *αἰτησάμενοι* (Archil. fr. 11 B.³), kretisch *θησάμενοι* (Hesych.), *θέσαντο* *ἐξήτησαν*, *ἐκτενσαν*, *θέσσεσθαι* *αἰτεῖν* *ἐκτενέειν* Hesych., *πολύ-θεο-τος* viel erleidet, *ἀπό-θεο-τος* verwünscht, in den EN. *Θέο-τωρ* *Θέο-αν-δρο-ς* vor. Auch den EN. *Πασι-θέ-η*, wie die jüngste der Charitinnen hiess, als 'die allbegehrte' zu deuten liegt nahe. Wir hätten in diesem schon ein passivisches *θεός* nur in etwas anderm Sinne. *θεός* Gott hiesse ungefähr dasselbe was § 280 *πολυάρετος*, der angeflehte (*ἡ εἰς εὐχαιμένη πολυάρετος θεὸς ἦλθεν*). Das gleiche Etymon vermuthet Corssen Ztschr. IX 139 für das etrusk. *aes-ar* dens, indem er es sammt umbr. *es-unu* sacrum zu W. *is* (skt. *ish* No. 617) wünschen, bitten stellt. So würden sich auch *θέο-φατο-ς*, *θέο-κλε-ς* erklären, nämlich mit 'abgebissenem' *ο*, wie Pott W. I 996 sagt, wie *ξεί-δωρο-ς* für *ξείδ-δωρο-ς*, *ληϊ-βότερα* für *ληϊο-βότερα*, *Δηϊ-φοβος* (Schrecken der *δηϊο-ι*), wobei auch die Unmöglichkeit in Betracht kommt, diese Wörter mit *ο* in den Hexameter zu bringen. Man vergleiche noch *Κρη-σ-φύγετο-ν*, *Θεμ-ισ-κρέων*, für *θέ-σπ-ι-ς* statt *θεσο-σπ-ι-ς* *ἡ μέδιμνο-ν* = *ἡ μείδιμνον*, *κλει-νεφής* = *κλεινο-νεφής*, und an nicht zusammengesetzten Formen das von Pott selbst angeführte *μέσ-φα* für *μεσο-φα* (*φα* = skt. *-bhjas*) und *νόσ-φι-ν* = *νοτο-φιν* (No. 444 c). — Pott's Ansicht (W. I 165), dass W. *θεός* eine Weiterbildung von W. *θε* (No. 309) sei im Sinne des indischen Desiderativs von *dhā*, das im Med. unter anderm 'zu gewinnen suchen' bedeutet, ist nicht unwahrscheinlich, tritt aber dieser unsrer Etymologie durchaus nicht in den Weg. — Die Vergleichung von *θεο-τός* mit lat. *fes-tu-s* halte ich hauptsächlich deswegen nicht mehr fest, weil der EN. griech. *Φῆστος* geschrieben wird. Denn für die

lein aufgestellt habe. Von der W. *θε* begehren, flehen wäre *θεός* ebenso abgeleitet wie *πηγ-ός*, *λοιπ-ός* aus ihren Wurzeln. Das *ε* hätte vor Vocalen bei den Lakoniern und Kretern dieselbe Verwandlung in *ι* erfahren, wie bei den Kretern in *τίριος* = *θέριος* (St. *θερές*), bei den Boeotiern in *ῥέτια* = *ῥετια* (St. *ῥετες*). Damit erledigt sich ein von Roediger Ztschr. XVI 158 vorgebrachter Einwand. Von der Existenz des nach *ε* geschwundenen Spiranten ist wenigstens in der Diacresis noch eine Spur erhalten, denn statt *θετός* haben wir im kretischen Dialekt (C. I. No. 2557 B 17) noch das wie *ἀνθρωπ-ινός* gebildete *θε-ινός*, und es ist vielleicht kein Zufall, dass, worauf Nauck Bulletin de l'acad. de St. Pétersb. VI p. 9 hinweist, bei Homer *θετός* meist nur da steht, wo der Diphthong in der Thesis steht oder, mit andern Worten, vielleicht noch keiner war.

Während wir also die Aspiration einer Media im Anlaut leugnen, muss sie im Inlaut in einigen Fällen anerkannt werden. *παχύ-ς* feist, fett, derb, dick, nebst *πάχ-ος*, *πάχ-ετο-ς*, *παχύ-νω* lässt sich nicht von No. 343 d. i. *πήγ-νυ-μι* befestige, *πηγ-ός* fest, kräftig, trennen. Man erwäge die homerischen Formeln *χεῖρα παχεῖαν* und *κύματι πηγῶ*, *αἶμα παχύ* (Ψ 697) und attisch *πεπηγός*. Zu *παχύ-ς* aber stellt sich *pingui-s* (vgl. Corssen Nachtr. 88), das fast in jeder Hinsicht, so namentlich auch in der Anwendung auf das geistige Gebiet, der Bedeutung von *παχύ-ς* nahe kommt. *pingui-s* wird für *pengu-i-s* stehen wie *quinque* für *quenque* und verhält sich zu *παχύ-ς* ähnlich wie *tenu-i-s* zu *τανυ-* (No. 230), *bre(g)v-i-s* zu *βραχύ-ς* (No. 396). Auch dem Griechischen würde es nicht an einer Form mit dem Nasal fehlen, wenn Döderlein Gl. 46 mit Recht homer. *πάγχυ* hierher stellte. Der Nasal wäre freilich nicht durch Versetzung zu erklären, vielmehr hätten wir es mit der so weit verbreiteten Erscheinung der nasalen Verstärkung zu thun. *πάγχυ* würde sich zum St. *παχυ* wie lat. *angor* und skt. *ahas* zum gr. *ἄχος* (No. 166) verhalten. Mit *πάνν*, dessen Deutung S. 426 versucht wurde, hätte *πάγχυ* nur den Stamm gemein. Freilich aber entfernt sich *πάγχυ* seinem Gebrauche nach ganz von *παχύ-ς*, und es verdient daher die Vermuthung von Usener (Jahn's Jahrb. 1865 S. 258) alle Beachtung, dass das *χ* dieses Adverbs ebenso ableitend sei, wie in *παντα-χοῦ*, *ἐνια-χοῦ*, *ἡ-χι* — wozu nur nicht das völlig verschiedene *ἄγχυ* (W. *ἀγχ*) zu stellen war. *ν* wäre wie in *ἄλλυ-δης*, *ἄμυ-*

Bedeutung von *fes-tu-m* (vgl. *vō-tu-m*, *sep-tu-m*) als Gebet, und *dies festus* als Gebetstag (vgl. *ca-tu-s*, *cas-tu-s*, *pu-tu-s*, *sal-su-s*, *tū-tu-s*) liessen sich, glaube ich, im freieren Gebrauche der Adjectiva und substantivirten Neutra dieser Bildung schon Analogien finden. Die Bedeutungslehre zur Nominalbildung soll erst geschrieben werden.

des der äolische Vertreter von *o*, schwerlich — wovon ich im homerischen Dialekt kein Beispiel wüsste — von *oi*. Die Aspirata von *παχύ-s* findet in *πάχ-νη* Reif, Frost neben *πεπηγέναι*, *πάχ-ο-s* ihre offenbare Analogie; dort freilich macht das benachbarte *v* sie erklärlicher. Uebrigens zeigte sich oben, dass die Media in diesen Wörtern der Tenuis der verwandten Sprachen gegenüber stehe, so dass die Aspiration weniger auffallend wird. — Dem Einfluss des *v* fällt die Aspiration anheim im poetischen *πρόχυν*. Denn trotz der etwas befremdlichen, aber durch *πρόρριζος*, *προθέλυμος* und den Gebrauch von *γούνατα λύσαι*, *ἐν γούνασι κείται* erklärbaren Anwendung im Sinne von *παντελῶς* (*πρόχυν* *ὀλέσθαι* Φ 460), müssen wir wegen *πρόχυν καθεζομένη* (I 570) an der alten Ableitung aus *πρό* und *ρόνυ* (No. 137) festhalten. — Nicht ohne Schwierigkeit ist das Verhältniss von *ῥᾶχ-ία* ion. *ῥήχ-ή* Brandung, äusserstes Gestade zur W. *φραγ* in *ῥήγ-νυ-μι*, von der *ῥήγ-μίν* Gestade nicht zu trennen ist. Die Media der Auslaute findet zwar in lat. *frango*, goth. *ga-brik-a* (No. 651^c) ihre Stütze, aber daneben gibt es Formen von unverkennbarer Verwandtschaft mit *k*, so namentlich *βρακ-ίαι* *οἱ τραχεῖς τόποι* (Lob. El. I 134) bei Hesychius. Andererseits liegen auch die Schallverba *ῥάσσω*, *ῥήσσω* sehr nahe. Ich gestehe hier nichts ins klare zu kommen. Das Wort mag also als zweifelhafter Beleg des Ueberganges hier seine Stelle finden.

θ gegenüber altem δ soll sich nach Christ S. 105 in „*κάνθραξ* (sic) aus *κάνδαρος*“ zeigen. Das erste Wort beruht auf einem Druckfehler, es soll offenbar *ἄνθραξ* (Kohle) heissen; *κάνδαρος-s* *ἄνθραξ* bei Hesych., besprochen von Legerlotz Ztschr. VIII 207, ist die Quelle der Zusammenstellung. Aber die Annahme, dass *ἄνθραξ* ein anlautendes *κ* eingebüsst habe, obgleich sie auch von Ahrens Or. u. Occ. II 31 wiederholt wird, stützt sich auf keine Analogie, während *κάνδ-αρο-s* sich an lat. *cand-eo* (No. 26) anschliesst. Eine irgendwie wahrscheinliche Etymologie von *ἄνθραξ* ist freilich noch nicht gefunden. Lobeck's Zusammenstellungen El. I 108 sind unhaltbar. — *ἄν-θ-ρ-ωπο-s* in seinem Verhältniss zu *ἄν-δ-ρ-ός* u. s. w. ist unter No. 422 besprochen (vgl. auch Pott Personenn. 462). Da der dentale Consonant in diesem Stamme nur Hilfsconsonant ist, kann man sich weniger darüber wundern, dass er, zumal 457 unter dem Einfluss des *ρ*, den Hauch hinzunahm. — *μαλθ-ακός-s*, Nebenform von *μαλ-ακός-s*, hat man der skt. W. *mad*, contere, verglichen, wobei denn θ als Vertreter von *d* fungirte, aber, wie bei No. 457 gezeigt ist, mit Unrecht. Vielmehr ist *μαλ* die Wurzel und das θ weiter bildend. — *μέθ-η* ist, wie wir unter No. 322 sahen, von skt. *mad* trunken sein, zu trennen und vielmehr aus *μέθν* abzuleiten, das von Alters her die Aspirata hatte. — *ξανθ-ός*

gelb, im Griechischen ein vereinzelt Wort, nebst *ξανθός-s* (für *ξανθός?*), das zwar von späteren Schriftstellern der Bedeutung nach von *ξανθός* unterschieden wird, aber doch wohl ursprünglich damit identisch ist, vergleicht Aufrecht zu Uggvaladatta p. 275 dem vedischen *ḥkan-dra-s* glänzend, wofür später *kandra-s* (schimmernd, lichtfarbig, Farbe der Goldes) üblich ist, wie denn die W. *kand* leuchten, auch nach dem PW. aus *ḥkand* verkürzt, nach Benfey Ztschr. VII 59 aus ursprünglichem *skand* entstanden und dem lat. *cand-e-o* zu vergleichen ist. Da wir ξ — wie sich S. 628 zeigen wird — mehrfach als Vertreter von *sk* anerkennen müssen und in dem vorauszusetzenden *skand-ra-s* zwei Bedingungen vereint finden, unter denen gern Aspiration eintritt, nämlich vorhergehenden Nasal und nachfolgendes *r*, so hat die Zusammenstellung von *ξανθός-s* mit diesem Adjectiv grosse Wahrscheinlichkeit. In dem oben erwähnten *κάνδ-αρο-s* läge uns die W. mit Verlust des *s*, aber unverändertem *d* vor. Nach dem θ müssten wir — wie in *ποτί* neben *πρωτί* — Verdrängung des *ρ* annehmen. Die W. *skand* ist seitdem ausführlich von Ahrens behandelt (Or. u. Occ. II 8), dem ich freilich unmöglich in Bezug auf die proteusartige Umgestaltung dieser W. beistimmen kann, die er annimmt. In diesem Worte aber kommen wir überein. Hugo Weber umgekehrt (Jahn's Jahrb. 1863, 599) fasst *skan-d* und *skan-dh* als zwei selbständige Weiterbildungen eines bloss erschlossenen *skan*. — Innerhalb des Griechischen scheint die Media der Aspirata zu weichen in den Formen *ῥαθ-άσσ-ω* spreng, *ῥαθ-αίν-ω* säe, *ῥαθ-ά-μυξ* Tropfen neben *ῥαίν-ω*, das durch die homerische Form *ῥοράδ-αται* sich als Product der W. *ῥαθ* erweist. Aber nach allem was Pott (I¹ 18, II¹ 508) und Benfey (I 115) über diese Wörter gesagt haben, bleibt ihr Ursprung und daher namentlich die Priorität des δ zweifelhaft. — Das θ von *ῥθλο-s*, leeres Geschwätz, ist in doppelter Weise des Ursprungs aus δ verdächtigt worden, von Benfey (I 452), indem er das Wort auf die W. *ὕδ* (*ῥθ-ωρ* No. 300) zurückführt, von Christ (S. 104), indem er skt. *vad* sprechen zum Grunde legt. Der letztern Ableitung steht entgegen, dass das Wort *ῥθλο-s* nie etwas andres als *φλυαρία* bedeutet und von den unter No. 298 nachgewiesenen Repräsentanten der W. *vad* weit abliegt, der ersteren, dass die W. *ud*, *und* immer nur benetzen bedeutet. Der Begriff des Geschwätzes kann sich 458 aber wohl aus dem des Sprudeln, Ueberfließens (vgl. No. 412), nicht aus dem des Netzens entwickeln. Eher könnte daher W. *ύ* (No. 604) angenommen werden, welche, wie wir sahen, zu dem Begriffe regnen von dem des Schütteln, Seigens gelangt, dann wäre *-θλο* Suffix (vgl. *θέμε-θλο-ν*) und die Bedeutung des Substantivs verhielte sich zu der der Verbalwurzel wie Geseig zu seigen.

Dass φ jemals aus β hervorginge — wobei wir hier von der Perfectbildung absehen — wird sich schwerlich nachweisen lassen. In einigen Wörtern, wo sich beide Laute entsprechen, ist vielmehr das umgekehrte Verhältniss wahrscheinlicher.

4) Hauchentziehung.

Bei der Vorliebe der griechischen Sprache für die Aspiration ist die der Aspiration entgegengesetzte Erscheinung, die Hauchentziehung, schon an sich wenig wahrscheinlich und zwar am wenigsten bei den harten Consonanten. Denn nachdem nicht ohne Einfluss des Hauches der ursprünglich weiche Explosivlaut sich verhärtet hatte, wäre es sehr auffallend diesen verhärteten Consonanten nun wieder jenen Hauch abstreifen zu sehen. In der That möchte sich auch, von späten und einzelnen Mundarten angehörigen Vertauschungen abgesehen, kaum in einem einzigen Worte die Entstehung eines κ , τ , π aus χ , θ , φ d. i. aus gh , dh , bh wirklich nachweisen lassen. Es verdient dies um so mehr hervorgehoben zu werden, je geneigter die alte Etymologie zu dergleichen Annahmen war, in Folge welcher z. B. $\acute{\alpha}\chi\acute{\epsilon}\omega\nu$ auf $\acute{\alpha}\chi\acute{\epsilon}\omega\nu$ (W. $\chi\alpha$, $\chi\alpha\nu$) zurückgeführt wurde. Die angeblich ionische Hauchentziehung, welche solchen Hypothesen zur Grundlage diene, ist, wie wiederholt gezeigt ist, weder specifisch ionisch, noch Hauchentziehung, sondern die Bewahrung der alten Tenuis im Unterschied von der jüngern Aspirata (vgl. oben S. 461). Selbst im homer. $\alpha\upsilon\tau\iota\varsigma$, attischem $\alpha\upsilon\theta\iota\varsigma$ gegenüber, das immerfort als Beispiel der tenuis pro aspirata angeführt wird, ist die Priorität des θ nichts weniger als erwiesen. Und vollends die Eigenthümlichkeit des neueren Ionismus, die auslautende Tenuis nicht dem anlautenden spiritus asper anzubequemen: $\acute{\alpha}\pi'$ $\acute{\alpha}\upsilon$, $\kappa\alpha\tau'$ $\acute{\eta}\mu\acute{\epsilon}\rho\eta\nu$, hat mit der Entauchung gar nichts gemein, scheint vielmehr auf einer leiseren Aussprache des spiritus asper zu beruhen, welche bei den benachbarten asiatischen Aeoliern sich zur vollen Psilosis ausbildete. Aber auch bei den Aeoliern und Doriern sind die Spuren einer tenuis pro aspirata, wie aus Ahrens' sorgfältiger 459 Behandlung ersichtlich wird, äusserst dürftig und zweifelhaft (vgl. Voretzsch de inscript. Cret. p. 16).

Ein gemeingriechisches κ oder τ als Vertreter der entsprechenden indogermanischen Aspiraten ist meines Wissens in keinem einzigen Worte auch nur mit einiger Wahrscheinlichkeit angenommen worden. Oefter ist π dem bh gleichgesetzt, was in drei Fällen auf den ersten Blick einen gewissen Schein für sich hat: $\kappa\alpha\rho\pi\acute{o}\varsigma$ in der Bedeutung Handwurzel ist wiederholt mit skt. *karabha-s* ver-

glichen, was die Mittelhand, dann auch den Rüssel des Elephanten bedeutet und augenscheinlich aus *kara-s* Hand abgeleitet ist. Im Griechischen zeigt sich von diesem Primitivum keine Spur, vielmehr scheint sich $\kappa\alpha\rho\pi\acute{o}\varsigma$ an die W. $\kappa\alpha\rho\pi$ (No. 41) anzuschliessen, deren Grundbedeutung die schnelle Bewegung ist. Bei Homer kommt immer nur die Verbindung $\chi\epsilon\iota\rho'$ $\acute{\epsilon}\pi\iota$ $\kappa\alpha\rho\pi\acute{\omega}$ vor, worin noch eine weitere Bedeutung „die Hand an der Wende“ durchschimmert. Danach beruht der Anklang des skt. Wortes gewiss auf Täuschung. Glaublicher ist Fick's (36) Zusammenstellung von $\kappa\alpha\rho\pi\acute{o}\varsigma$ mit skt. *karp-a-s* (auch *kap-a-s*) ‚Hand mit ausgestreckten Fingern‘ und namentlich altn. *hreifi* Handgelenk. — Andre Körpertheile, nämlich $\pi\nu\gamma\text{-}\acute{\eta}$ Steiss, $\pi\nu\gamma\text{-}\acute{\omega}\nu$ Ellenbogen hat man mit dem skt. *bhuḡ-a-s*, Hand, Rüssel verglichen. Das indische Wort entspringt der W. *bhuḡ* wenden, biegen, deren griechische Repräsentanten (W. $\varphi\nu\gamma$) unter No. 163 aufgeführt sind. Auch die Bedeutungen gehen erheblich auseinander. Die griechischen Wörter schliessen sich vielmehr an $\pi\upsilon\zeta$ *pug-nu-s*, $\pi\nu\gamma\text{-}\mu\acute{\eta}$ *pug-il* an, die bei No. 384 erörtert sind und wahrscheinlich mit der W. $\pi\nu\kappa$ in $\pi\nu\kappa\text{-}\nu\acute{o}\varsigma$, $\pi\nu\kappa\text{-}\acute{\alpha}\zeta\omega$ im Sinne fester, fleischiger Körpertheile zusammenhängen. — Die Vergleichung von $\sigma\kappa\acute{\eta}\pi\text{-}\tau\text{-}\omega$, $\sigma\kappa\eta\pi\text{-}\acute{\iota}\omega\nu$ mit skt. *skabh*, stützen, lehnten wir schon bei No. 108 ab. Drei Sprachen zeugen hier für die Tenuis.

Anders dagegen steht es mit dem Verhältniss der Media zur Aspirata. Da die harten Aspiraten aus weichen hervorgegangen sind, so ist es wenig verwunderlich, wenn die vorgriechische weiche Aspirata auch im Griechischen bisweilen ihren Hauch fallen und die blossen Media übrig liess. Sahen wir doch, dass diese Art der Umgestaltung auf andern Sprachgebieten zur Regel ward. Und dass sie selbst im Sanskrit nicht unerhört war, macht Grassmann Ztschr. XII 94 wahrscheinlich. Dennoch dürfen wir hier nicht ohne weiteres einen Wechsel annehmen, sondern müssen die einzelnen Fälle genau sondern.

Zunächst finden wir die blossen Media und zwar ausschliesslich die gutturale in einigen griechischen Wörtern, denen gegenüber zwar das Sanskrit ein *gh* oder *h*, die übrigen verwandten Sprachen aber die hauchlose Media oder solche Laute aufweisen, welche auf diese schliessen lassen. (Vgl. Kuhn Ztschr. II 270.) — Hieher gehört das 460 unter No. 423 behandelte $\gamma\acute{\epsilon}\nu\nu\text{-}\varsigma$, lat. *gen-a*, goth. *kinnu-s*, aber skt. *hanu-s*, ferner das ebendort erwähnte Pronomen $\acute{\epsilon}\gamma\acute{\omega}\nu$ = skt. *aham*. Hier ist das lat. *g* von *ego* indifferent, da es im Inlaut ebenso gut aus *gh* wie aus *g* entstanden sein kann, ebenso das ksl. *azū*, lit. *az* (Schleicher Lit. Gr. 216), aber goth. *ik* lässt sich nur aus älterem *aga*, *agam* erklären. Folglich werden wir von dieser Form auszugehen und aus der Majorität der Sprachen zu schliessen haben,

entweder dass das *h* des Sanskrit in diesem Pronomen sich erst nach der Sprachtrennung aus *g* entwickelt, oder dass schon vor der Sprachtrennung sich neben *gha* ein jüngeres *ga* gebildet hat. Bopp (Vgl. Gr. II² 102) betrachtet die Sylbe *-ha* in Uebereinstimmung mit Benfey als die „mit dem Stamme *a* verwachsene sonst tonlose Partikel *ha* (ved. auch *hā*, *gha*, *ghā*), welche wie das verwandte griech. *γῆ*, dor. aeol. *γα* gern an Pronomina sich anschliesst“. Eben diese Partikel ist ein neuer Beleg des von uns angenommenen Lautverhältnisses. Der Gebrauch des ved. *gha* und des gr. *γῆ* ist nach dem PW. so gut wie identisch. Beide Partikeln sind enklitisch, beide dienen im Sinne unsers wenigstens, gewiss, ja zur Hervorhebung, beide werden gern an Pronomina angehängt (*sa-gha* = *ῥ γῆ*). Das Lateinische hat nichts dieser Partikel entsprechendes, das lit. *-gi* (*tas-gi* = *ῥ γῆ*) und ksl. *-ze* (Schleicher Ksl. 111, Lit. Gr. 201) können so gut aus *ga* wie aus *gha* entstanden sein, aber mit unverkennbarem Recht zieht Böpp auch das *k* des goth. *mi-k*, *thu-k*, *si-k* nebst ahd. *unsi-h*, *iwi-h* hieher, und das goth. *k*, ahd. *h*, kann nur aus *ga*, nicht aus *gha* erklärt werden. Folglich haben wir guten Grund das *γ* in *ἐγώ* und *γῆ* für uralt zu halten. — Weniger entschieden stellt sich dasselbe Verhältniss bei *μῆγας* heraus (No. 462), denn hier ist zwar die Ursprünglichkeit des *γ* durch goth. *mikil-s* vollständig gesichert, aber man kann mit Grund zweifeln, ob nicht das gleichbedeutende skt. *maha-t* auf eine andere W. mit ursprünglicher Aspirata zurückgeht, da diese in *mah* crescere vorliegt (No. 473). — Anders steht es mit der von Pott I¹ 232, Bopp Gl. und sonst aufgestellten Etymologie von *λαγώς* Hase, aus der skt. W. *laigh*, salire. Denn hier findet sich wieder im Gothischen (*laikan* springen, hüpfen) der nur aus *g* erklärbare K-Laut. Aber die Zusammenstellung ist von der Art, dass der Bedeutung wegen höchstens von einer gewissen Wahrscheinlichkeit die Rede sein kann. Denn der Hase kann zwar (vgl. skt. *çaç-a-s* lepus von W. *çaç* salire), muss aber nicht vom Springen benannt sein. Auch von W. *λαγ* (No. 146) lässt sich das Wort ohne Schwierigkeit ableiten. — Aber schon die angegebenen drei oder vier sichern Fälle eines hysterogenen *gh* im Sanskrit genügen um den Ansatz *γ* = *gh* in dieser Allgemeinheit verdächtig zu machen und uns Vorsicht in Betreff der Etymologien zu empfehlen, welche auf ihm beruhen. — Dahin gehört z. B. das Wort *γῥάσο-ς* oder *γῥᾶσο-ς*, Bocksgestank, das Benfey II 142 zu skt. *ghrā* stellt. Die W. *ghrā* aber bedeutet nach dem PW. nur riechen, beriechen im activen (*odorari*), nie im neutralen Sinne (*olere*), und, wie sich namentlich aus dem Gebrauche der Composita *abhi-*, *ā-*, *ava-ghrā* ergibt, ist die Grundbedeutung „beschnupern“, daher auch „küssen“, eine Bedeutung, die dem gr.

χαύω und andern unter No. 201 behandelten Wörtern so nahe liegt, dass ich keinen Anstand nehme diese für verwandt mit skt. *ghrā* und als ihre gemeinsame Grundvorstellung die der nahen Berührung anzusetzen. Der von Schweizer Ztschr. XII 307 hervorgehobene Umstand, dass das skt. Substantiv *ghrā-na-s* auch Geruch im Sinne von odor bedeutet, fällt dagegen nicht schwer genug ins Gewicht*).

Dagegen müssen wir die Entstehung der griechischen Media aus der Aspirata zunächst in einer Anzahl von Wörtern anerkennen, welche sämtlich vor derselben einen Nasal haben. — Einmal findet sich *γ* einem *χ* gegenüber.

ἐγγύ-ς, nahe, stellten wir schon unter No. 166 zu *ἄγγι* und skt. *ghu-s*, eng. Mit letzterem, sowie mit goth. *aggvu-s* eng ist *ἐγγύ-ς* (St. *ἐγγυ*) identisch. Das *ς* erklärt Pott Präposit. 276 aus Abkürzung des Localsuffixes *-θι* (vgl. *δό-ς* = *δο-θι*) um so wahrscheinlicher, weil *ἐγγύ-θι* bei Homer in reichlichem Gebrauch ist. Eine andre Auffassung vertritt Usener Jahn's Jahrb. 1865, S. 249, indem er *ἐγγύ-ς*, *ἰθὺ-ς*, *μεσσηγύ-ς* vergleicht. Er hält Sigma für dasselbe, wie das von *ἐξ*, *ἄψ*, wenn er aber gar den Antritt dieses *ς* an Locativformen für möglich hält, so kann ich ihm darin unmöglich beistimmen. Denn casualer Art müsste dies *ς* doch sein, und wo pflöpfte sonst die Sprache ein Casussuffix auf das andre?

Ein vereinzelt aus *dh* durch den Einfluss des Nasals entstandenes *d* liegt in *πύνδ-αξ* vor, das mit *πυθ-μῆν* gleichbedeutend und eine Art Deminutivum eines Stammes *πυθ* ist (No. 329). Aber *β* einer Aspirata gegenüber ist in folgenden Fällen anzuerkennen.

βρέμβ-ος *ἐμβρον* (Hesych.) dürfen wir mit Lobeck Rhem. 300 wohl mit *βρέφος* identificiren (vgl. S. 436).

θάμβ-ος verhält sich zum hom. *τάφ-ος* wie *βένθ-ος* zu *βάθ-ος*. Freilich ist auch das *φ* in diesem Stamme wenig fest, da das homer. Perfect *τέ-θηπ-α* und Hesych. *θάπ-αν φόβον π* aufweist und der Stamm *θαπ*, *ταφ*, *θαυβ* wohl nur als eine labiale Erweiterung der W. *θαφ* (No. 308) zu betrachten ist. Indessen es liegt nahe *π* als den älteren, die beiden andern als jüngere Umbildungen dieses Lauts zu betrachten.

θρόμβο-ς, Klumpen, besonders von geronnenen Flüssigkeiten, stellt man mit Recht zu *τρέφειν* (N. 240) in der Bedeutung gerinnen 462 machen (*γάλα*, *τυρόν*), *τροφαλῆς*, frischer Käse.

θύμβρα, ein gewürziges, duftiges Kraut, hat ein ähnliches Verhältniss zur W. *θυφ*, *τυφ* (No. 251), nur dass wir wegen des skt.

*) Vgl. Pott W. I 64, wo mir wegen des *gh* eine Ansicht in den Mund gelegt wird, die ich nie ausgesprochen habe. Pott glaubt auch lat. *fragrare* mit skt. *ghrā* verbinden zu können, was indess auch wegen der Bedeutung zweifelhaft ist.

dhup hier noch deutlicher das β nicht bloss auf φ , sondern auf p zurückführen können. Auf dieselbe W. führt man auch $\tau\acute{\iota}\mu\beta\text{-o-s}$ zurück, das freilich niemals die Brandstätte (bustum), sondern immer nur den Grabhügel bedeutet, daher $\tau\acute{\iota}\mu\beta\text{ον χεῖναι}$, $\tau\acute{\iota}\mu\beta\text{οχοεῖν}$, und durch den Mangel anlautender Aspiration sich von $\theta\acute{\iota}\mu\beta\text{ρα}$, $\theta\acute{\iota}\psi\text{αι}$ unterscheidet, so dass man auch an die W. $\tau\upsilon$ (No. 247) denken kann (vgl. *tu-mu-lu-s*).

$\kappa\acute{o}\rho\upsilon\mu\beta\text{o-s}$ Gipfel, $\kappa\acute{o}\rho\upsilon\mu\beta\alpha$ ($\acute{\alpha}\kappa\text{ρα}$) das scharf gebogene Hintertheil der Schiffe, sind augenscheinlich mit $\kappa\omicron\rho\upsilon\varphi\acute{\eta}$ Gipfel verwandt (Lob. Prolegg. 298). $\kappa\omicron\rho\upsilon\varphi\acute{\eta}$ wieder scheint so gut wie $\kappa\acute{o}\rho\upsilon\text{-s}$ (St. $\kappa\omicron\rho\upsilon\theta$) und $\kappa\omicron\rho\text{-}\theta\text{-}\acute{\upsilon}\text{-}\omega$, gipfeln, eine Weiterbildung des Stammes $\kappa\acute{\alpha}\rho$, $\kappa\acute{\alpha}\rho\alpha$ (No. 38) und zwar eine deminutive wie $\acute{\alpha}\rho\gamma\upsilon\text{-}\varphi\text{o-s}$, $\kappa\omega\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\varphi\text{-}\iota\text{-}\nu$ (Schwabe de deminutivis p. 56, 68). Nach der Glosse des Hesych. $\kappa\omicron\rho\acute{\upsilon}\mu\beta\text{ονς πάντα τὰ μετέωρα καὶ εἰς ὕψος ἀνατείνοντα ἐκάλουν}$ dürfen wir mit Lobeck auch die pyramidalen Tafeln, $\acute{\nu}\rho\varphi\epsilon\iota\varsigma$ genannt, hieher stellen, wo freilich kein Einfluss des Nasals zu bemerken ist — wie die spitz geformten Weissbrüdchen in Oesterreich Kipfel d. i. Köpfchen heissen. Anders Fick 32.

$\kappa\omicron\rho\acute{\alpha}\mu\beta\text{o-s}$ trocken ist gewiss mit $\kappa\acute{\alpha}\rho\varphi\text{-}\omega$ dörre, lasse einschrumpfen (vgl. Pott W. I 16) verwandt, wie Walter Ztschr. XII 389 ausführt. Vielleicht hat er Recht, nach Benfey's Vorgang (II 177) auch $\kappa\omicron\rho\acute{\alpha}\mu\beta\eta$ Kohl hinzuzunehmen, der dann von den verschrumpften Blättern benannt wäre. Fick (32) vergleicht freilich mit $\kappa\omicron\rho\acute{\alpha}\mu\beta\eta$ unter Benutzung der vom Scholiasten zu Aristoph. Equ. 539 angeführten angeblich attischen Nebenform $\kappa\omicron\rho\acute{\alpha}\mu\beta\lambda\eta$ (so, nicht $\kappa\omicron\rho\acute{\alpha}\mu\beta\eta$) das skt. *karambhā*, Name zweier Gemüsepflanzen.

$\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\mu\beta\text{-}\eta$, $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\mu\beta\text{-}\text{o-s}$, $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\mu\beta\text{-}\alpha\lambda\text{o-s}$ Gefäss, Becken, stellten wir unter No. 80 unbedenklich zum skt. *kum-bha-s* (vgl. Hesych. $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\beta\beta\alpha\ \text{ποτήριον}$).

$\delta\acute{\upsilon}\mu\beta\text{o-s}$, heftiger Regen, lat. *imber* ward unter No. 485 erörtert. Von den entsprechenden skt. Wörtern hat *ambh-as* Wasser, *abh-ra-m* Gewitterwolke die gehauchte, *amb-u* Wasser die ungehauchte Media, osk. *anafriss*, wenn es dazu gehört, das zu erwartende *f*. Die Grundvorstellung, aus welcher diese Wörter hervorgingen, scheint die der Gewalt, welche skt. *ambh-as* ebenfalls hat. Man vergleiche das homerische $\delta\tau' \acute{\epsilon}\pi\iota\beta\omicron\iota\sigma\eta\ \acute{\Lambda}\omega\varsigma \delta\acute{\upsilon}\mu\beta\text{ος}$ (E 91). Gewiss unverwandt ist skt. *ambara-m* Umkreis, Gewand, Luftkreis. Bickell's Combinationen (Ztschr. XIV 431) enthalten viel zweifelhaftes.

$\sigma\tau\acute{\epsilon}\mu\beta\text{-}\omega$, $\sigma\tau\omicron\beta\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ stellten wir unter No. 219 zu skt. *stambh*, dessen Aspirata in $\acute{\alpha}\text{-}\sigma\tau\acute{\epsilon}\mu\varphi\text{-}\acute{\eta}\varsigma$ erhalten ist. Ist skt. *stamb-a-s* Haufe verwandt, wie Grassmann Ztschr. XII 94 vermuthet, so zeigt sich die Media auch hier im Sanskrit neben der Aspirata.

463 $\sigma\tau\omicron\rho\acute{o}\mu\beta\text{o-s}$, Kreisel, Wirbelwind gehört zur W. $\sigma\tau\omicron\varphi$, von der

in ähnlichen Bedeutungen auch ohne den Einfluss eines Nasals $\sigma\tau\omicron\varphi\acute{\alpha}\lambda\iota\gamma\acute{\epsilon}$, $\sigma\tau\omicron\varphi\acute{\epsilon}\omega$, $\sigma\tau\omicron\rho\acute{o}\beta\iota\lambda\text{o-s}$, $\sigma\tau\omicron\rho\acute{\epsilon}\beta\text{-}\lambda\eta$ Winde, $\sigma\tau\omicron\varphi\epsilon\beta\text{-}\lambda\acute{o}\varsigma$ gedreht, verdreht, $\sigma\tau\omicron\rho\acute{\alpha}\beta\text{-}\omega\text{ν}$ schielend herkommen. Hier werden wir also eine allgemeinere Neigung zur Enthauchung anerkennen müssen. Freilich fehlt es an Zeugnissen aus den verwandten Sprachen für die ursprüngliche Beschaffenheit des Labials.

Ohne den Einfluss eines Nasals sehen wir in einer beschränkten Anzahl von Verbalstämmen die Media innerhalb des Griechischen selbst mit der Aspirata wechseln. Die aspirirten Formen sind hier im allgemeinen die älteren und in der Wortbildung vorherrschenden, die weicheren späteren Ursprungs und auf einen geringeren Kreis von Formen beschränkt. Dies gilt von den Wurzeln $\delta\omicron\rho\upsilon\chi$ $\delta\omicron\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$, $\delta\omicron\rho\upsilon\chi\acute{\eta}$ und als minder attisch empfohlen $\delta\omicron\rho\upsilon\gamma\acute{\eta}$ (Lobeck ad Phryn. p. 230), $\pi\upsilon\tau\chi$ $\pi\acute{\upsilon}\tau\sigma\sigma\omega$ (vgl. oben S. 462), hom. $\pi\acute{\upsilon}\chi\text{-}\epsilon\varsigma$, Hippocrat. $\acute{\epsilon}\text{-}\pi\acute{\upsilon}\chi\text{-}\eta\text{ν}$, $\psi\upsilon\chi$ $\psi\acute{\upsilon}\chi\omega$ Ao. P. bei Plato $\acute{\epsilon}\psi\acute{\iota}\chi\eta\text{ν}$, bei Aristoph. (Nubb. 150) $\acute{\epsilon}\text{-}\psi\acute{\upsilon}\chi\text{-}\eta\text{ν}$, $\kappa\upsilon\varphi$ $\kappa\acute{\rho}\upsilon\pi\tau\omega$, $\kappa\acute{\rho}\upsilon\varphi\alpha$, Soph. Aj. 1145 $\kappa\omicron\upsilon\varphi\epsilon\acute{\iota}\varsigma$, wo Lobeck's Anmerkung zu vergleichen ist. In keinem dieser Stämme ist die Aspirata durch die Analogie der verwandten Sprachen als ursprünglich sicher gestellt. Die Priorität indess der harten Aspirata vor der hauchlosen Media ergibt sich wenigstens in $\delta\omicron\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$ und $\pi\acute{\upsilon}\tau\sigma\sigma\omega$ schon aus der Lautgruppe $\sigma\sigma$. Man ist daher geneigt den Wechsel der Laute auf Rechnung der späteren Aussprache der Mediae zu setzen, durch welche diese allmählich anfangen den Aspiraten ähnlicher zu werden. — Dass $\acute{\upsilon}\beta\acute{o}\text{-s}$ buckelig, krumm mit $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\varphi\acute{o}\text{-s}$ krumm, gebeugt identisch sei, kann wenigstens nicht für ausgemacht gelten. Der im Lateinischen anerkannte Abfall eines anlautenden k ist für das Griechische nicht erwiesen. Die W. $\kappa\upsilon\varphi$, welche für $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\pi\tau\omega$, $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\varphi\acute{o}\text{-s}$, $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\varphi\text{ος}$ anzusetzen ist, ist auf jeden Fall dem lat. *cub* in *cub-are* (*in-*, *con-*) *cumbere* zu vergleichen, hat überdies in den übrigen Sprachen Analoga mit *p*. Vgl. unten S. 607. Pauli (Körpertheile S. 19) vermuthet Zusammenhang zwischen $\acute{\kappa}\acute{\upsilon}\varphi\acute{o}\varsigma$ und skt. *cup-ti-s* Schulter, goth. *hup-s* Hüfte (vgl. Pott W. I 668). Ganz anders aber steht es mit den Wurzeln $\acute{\alpha}\lambda\theta$ und $\acute{\alpha}\lambda\delta$; erstere lernten wir unter No. 303 als Correlat des skt. *ardh*, folglich das θ als regelrechten Repräsentanten von *dh* kennen. Auf jeden Fall stellt sich θ hier in die Analogie jenes Wurzeldeterminativs, das S. 64 näher betrachtet wurde. Von diesem $\acute{\alpha}\lambda\theta$ unterscheidet sich der Stamm $\acute{\alpha}\lambda\delta$ $\acute{\alpha}\lambda\delta\text{-}\acute{\alpha}\iota\text{ν}\text{-}\omega$ fördere, nähre, $\acute{\alpha}\lambda\delta\text{-}\acute{\eta}\sigma\kappa\text{-}\omega$ gedeihe, wachse, $\acute{\Lambda}\lambda\delta\acute{\eta}\text{-}\mu\iota\text{o-s}$, Beiwort des Zeus, nicht bloss durch die Lautstufe, sondern auch durch den Gebrauch so wesentlich, dass wir nicht berechtigt sind, beide Formen gleich zu setzen, sondern beide nur auf die kürzere W. *al* (N. 523^b) zurückzuführen. — δ neben θ tritt uns ferner scheinbar im Stamme $\acute{\epsilon}\pi\eta\lambda\upsilon\delta$ (Nom. $\acute{\epsilon}\pi\eta\text{-}\lambda\upsilon\text{-}\varsigma$ Ankömm- 464

ling) entgegen. Aber der Verbalstamm $\epsilon\lambda\upsilon-\theta$ hat weiterbildendes θ . $\epsilon\pi\eta\lambda\upsilon-\varsigma$ kann wie $\epsilon\pi-\eta\lambda\upsilon-\tau\eta-\varsigma$ aus dem St. $\epsilon\lambda\upsilon$ abgeleitet werden. — Deutlicher ist $\psi\epsilon\upsilon\delta\omicron\varsigma$, $\psi\epsilon\upsilon\delta\acute{\eta}\varsigma$, $\psi\epsilon\upsilon\delta\omicron\mu\alpha\iota$ neben dem aeschyleischen $\psi\upsilon\theta-\omicron\varsigma$ Lüge, $\epsilon-\psi\upsilon\theta-\epsilon\nu$, $\epsilon\psi\epsilon\upsilon\sigma\alpha\tau\omicron$, $\psi\upsilon\theta-\omega\nu-\epsilon\varsigma$ (vgl. $\psi\iota\delta\omicron\nu\epsilon\varsigma$), $\delta\iota\acute{\alpha}\beta\omicron\lambda\omicron\iota$ (Hesych.) Die Grundvorstellung des Zischelns, die Benfey I 560, Goebel Ztschr. XI 62 mit Recht voraussetzen, ergibt sich deutlich aus $\psi\upsilon\theta\acute{\omicron}\varsigma$, $\psi\iota\theta\upsilon\omicron\varsigma$, $\psi\upsilon\theta\iota\zeta\omicron\mu\acute{\epsilon}\nu\omega\nu$ $\rho\omicron\rho\gamma\gamma\upsilon\zeta\omicron\upsilon\tau\omega\nu$ (Hesych.). $\psi\upsilon-\theta$ ist wahrscheinlich aus $\psi\upsilon$ weiter gebildet, und $\psi\upsilon$, aus spu entstanden, die von uns S. 463 behandelte, auch als Quelle von $\psi\upsilon-\chi-\omega$ zu betrachtende, ursprünglich blasen bedeutende Wurzel. Aus $\psi\upsilon\theta$ geht $\psi\iota\theta-\upsilon\omicron\varsigma$ Gezischel hervor. Es verdankt sein ι nur dem dissimilirenden Einfluss des nachfolgenden υ (vgl. $\varphi\iota-\tau\upsilon-\varsigma$). $\psi\iota\theta\omicron\varsigma$, nur vom Schol. zu Theocr. I 1 zur Etymologie angeführt, hat keine Gewähr. Für den Uebergang der Bedeutung ist Soph. Aj. 148 instructiv ($\tau\omicron\iota\omicron\upsilon\varsigma\delta\epsilon$ $\lambda\omicron\gamma\omicron\upsilon\varsigma$ $\psi\iota\theta\acute{\upsilon}\omicron\varsigma$ $\pi\lambda\acute{\alpha}\tau\tau\omega\nu$). Danach müssen wir den Uebergang von θ in δ anerkennen, der möglicherweise in dem doppelconsonantischen Anlaut einen Anlass hatte.

So bleibt nur noch eine kleine Anzahl von Wörtern übrig, in denen man den Ursprung einer Media aus der Aspirata erst durch die Sprachvergleichung zu erweisen versucht hat. Von einem $\gamma = gh$ ist mir ausser den schon erwähnten Fällen kein annähernd wahrscheinliches Beispiel bekannt. δ als Vertreter von dh hat Benfey I 27 und nach ihm Kuhn Ztschr. IV 123 in $\acute{\rho}\acute{\alpha}\delta-\alpha\mu\nu\acute{\omicron}-\varsigma$ Ruthe, Gerte angenommen, indem er dies auf die skt. W. *ardh* wachsen, zurückführt und ags. *rod*, ahd. *ruota* vergleicht, mit denen lat. *rud-i-s* in gleicher Bedeutung augenscheinlich verwandt ist. Wir haben aber $\acute{\alpha}\lambda\theta$ als das Correlat der W. *ardh* erkannt, und andererseits hat Pott Ztschr. V 257 ff. Kuhn gegenüber treffend auf das aeolische $\beta = f$ in dem von $\acute{\rho}\acute{\alpha}\delta-\alpha\mu\nu\acute{\omicron}-\varsigma$, $\acute{\omicron}\rho\acute{\omicron}\delta-\alpha\mu\nu\acute{\omicron}-\varsigma$ gar nicht zu trennenden aeol. $\beta\rho\acute{\alpha}\delta-\iota\nu\acute{\omicron}-\varsigma$ schwank hingewiesen, während die angeführten Wörter der verwandten Sprachen von solchem Anlaut keine Spur zeigen, so dass dadurch die ganze Combination wesentlich erschüttert wird. (Vgl. No. 515.) — Gerland Ztschr. X 452 leitet das ausschliesslich von Hesych. überlieferte, aber durch die gestörte Buchstabenfolge verdächtige $\acute{\rho}\iota\delta\alpha\mu\acute{\omicron}-\varsigma$ Spargel von der W. *vardh* wachsen ab, was sehr unsicher bleibt.

Oefter ist β einem bh gleichgesetzt, so namentlich in der W. $\beta\rho\epsilon\mu$, deren Verhältniss zum skt. *bhram* Kuhn Ztschr. VI 152 ausführlich erörtert. Zwischen $\beta\rho\acute{\epsilon}\mu-\epsilon\nu$ (vgl. $\acute{\upsilon}\psi\iota-\beta\rho\epsilon\mu-\acute{\epsilon}-\tau\eta-\varsigma$) rauschen, tönen, $\beta\rho\acute{\omicron}\mu\omicron-\varsigma$ Getöse, $\beta\rho\omicron\nu-\tau\acute{\eta}$ Donner und lat. *frem-e-re*, *frem-or*, *frem-itu-s* ist fast vollständige Identität der Bedeutung anzuerkennen. 465 Dazu stellt sich altnord. *brim* Brandung, wodurch das Alter des bh gesichert wird. Die entsprechenden skt. Wörter zeigen statt der Be-

deutung des schwirrenden Geräusches die einer schwirrenden, wirbelnden Bewegung, eine Vorstellung, welche, wie Kuhn nachweist, noch durch mancherlei besondere Uebereinstimmungen zwischen dem Sanskrit und den deutschen Sprachen vermittelt wird. So macht diese Vergleichung, mit der auch Döderlein Gloss. 932 übereinstimmt, wenigstens auf eine gewisse Wahrscheinlichkeit Anspruch. In $\varphi\acute{\omicron}\varphi-\mu\iota\gamma\acute{\epsilon}$ Leier könnte man die echte Wurzelform $\varphi\omicron\epsilon\mu$ mit transponirtem Vocal vermuthen. Denn $\beta\rho\acute{\epsilon}\mu\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ wird bei Pindar (Nem. XI 7) auch von der Leier gesagt. — Grassmann Ztschr. XII 93 vergleicht $\beta\rho\epsilon\chi-\mu\acute{\omicron}-\varsigma$, $\beta\rho\acute{\epsilon}\gamma-\mu\alpha$ Vorderkopf mit ags. *bregen* Hirn, woraus sich *bh* als alter Anlaut ergeben würde, blieben nur nicht in lautlicher wie begrifflicher Hinsicht für das im Griechischen ganz isolirte Wort manche Zweifel übrig. — Eher könnten $\beta\rho\acute{\upsilon}-\omega$ strotze, $\beta\lambda\acute{\upsilon}\omega$, $\beta\lambda\acute{\upsilon}\zeta\omega$ sprudele, beide in den Compositis sich vielfach berührend, mit $\varphi\lambda\acute{\upsilon}-\omega$ zusammen gehören (No. 412^a), dem sie begrifflich sehr nahe kommen. Vgl. Pott W. I 1139. Corssen Nachtr. 221 stellt das, wie es scheint, hieher gehörige $\beta\rho\acute{\upsilon}\tau\omicron-\nu$, gegornes Getränk, zu lat. *de-frutu-m*. — Hier handelt es sich überall um den Austausch der Lautgruppen *bhr* und *br*. Dass aber auch vor einem Vocal *bh* ohne weiteres zu *b* geworden sei, wie es Grassmann von W. *bha*, zu der er $\beta\acute{\alpha}\zeta\omega$ stellt, behauptet, scheint mir unglaublich. Auch die auf den ersten Blick ansprechende Vergleichung von $\beta\alpha-\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\nu\omega$ berede und *fascinare* überzeugt mich davon nicht.

Ein Verbalstamm, in welchem wir kaum umhin können denselben Lautwandel für den Inlaut anzuerkennen, ist die W. $\lambda\alpha\beta$. Hier finden wir zunächst innerhalb des Griechischen die Formen $\lambda\acute{\alpha}\varphi-\upsilon\omicron\varsigma$ Beute, $\acute{\alpha}\mu\varphi\iota-\lambda\alpha\varphi-\acute{\eta}\varsigma$ umfassend, weit, und das Perf. $\epsilon\lambda-\lambda\eta\varphi-\alpha$, dessen φ nicht völlig in die Analogie der Mehrzahl der aspirirten Perfecta tritt (Tempora und Modi 199). Nun begegnen wir im Skt. der W. *labh* (*labh-é*) in Bedeutungen, die vollkommen zum Griechischen stimmen, *obtinere*, *adipisci*, aber auch *concupere* im Sinne des gr. $\acute{\epsilon}\nu$ $\gamma\alpha\sigma\tau\omicron\iota$ $\lambda\alpha\mu\beta\acute{\alpha}\nu\epsilon\iota\nu$, dazu das Substantiv *lābha-s* impetratio, *lucrum* (vgl. $\lambda\acute{\eta}\mu\mu\alpha$), weshalb Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. II 139 u. a. diese Wörter zusammenstellen. Der Uebergang von *bh* in β reiht sich bei dieser W. sehr leicht in die oben erörterten Fälle ein, in denen der vorhergehende Nasal den Hauch aufhob. Denn nicht bloss im Pr. $\lambda\alpha\mu\beta-\acute{\alpha}\nu-\omega$, wo μ gewissermaassen als Vorklang des ν in der Ableitungssylbe gelten kann, sondern auch im ion. Fut. $\lambda\acute{\alpha}\mu-\varphi\omicron\mu\alpha\iota$ und Ao. Pass. $\acute{\epsilon}-\lambda\acute{\alpha}\mu\varphi-\theta\eta-\nu$ begegnen wir diesem Nasal. Auch dem Skt. fehlt er nicht, denn dort kommt *a-lambh-a-nta* = $\acute{\epsilon}-\lambda\alpha\mu\beta-\acute{\alpha}\nu-\omicron\upsilon\tau\omicron$, und das Causativ *lambha-jā-mi* vor. Da wir nun griechisches α nicht selten, z. B. im Ausgange des schwachen Ao. $\sigma\alpha = sam$, und des Accusativs S. und Pl. $\alpha = am$, $\alpha\varsigma = avs$, als Ver-

ling) entgegen. Aber der Verbalstamm *ἔλν-θ* hat weiterbildendes *θ*. *ἐπῆλν-ς* kann wie *ἐπ-ῆλν-τη-ς* aus dem St. *ἔλν* abgeleitet werden. — Deutlicher ist *ψεῦδος*, *ψευδής*, *ψεύδομαι* neben dem aeschyleischen *ψύθ-ος* Lüge, *ἔ-ψνθ-εν*, *ἐψεύσατο*, *ψνθ-ων-ες* (vgl. *ψιδόνες*), *διάβολοι* (Hesych.) Die Grundvorstellung des Zischelns, die Benfey I 560, Goebel Ztschr. XI 62 mit Recht voraussetzen, ergibt sich deutlich aus *ψνθός*, *ψιδυρός*, *ψνθιζομένων γογγυζόντων* (Hesych.). *ψν-θ* ist wahrscheinlich aus *ψν* weiter gebildet, und *ψν*, aus *spu* entstanden, die von uns S. 463 behandelte, auch als Quelle von *ψύ-χ-ω* zu betrachtende, ursprünglich blasen bedeutende Wurzel. Aus *ψνθ* geht *ψιδ-υρο-ς* Gezischel hervor. Es verdankt sein *ι* nur dem dissimilirenden Einfluss des nachfolgenden *υ* (vgl. *φί-τυ-ς*.) *ψιδος*, nur vom Schol. zu Theocr. I 1 zur Etymologie angeführt, hat keine Gewähr. Für den Uebergang der Bedeutung ist Soph. Aj. 148 instructiv (*τοιούσδε λόγους ψιδύρους πλάττων*). Danach müssen wir den Uebergang von *θ* in *δ* anerkennen, der möglicherweise in dem doppelconsonantischen Anlaut einen Anlass hatte.

So bleibt nur noch eine kleine Anzahl von Wörtern übrig, in denen man den Ursprung einer Media aus der Aspirata erst durch die Sprachvergleichung zu erweisen versucht hat. Von einem *γ* = *gh* ist mir ausser den schon erwähnten Fällen kein annähernd wahrscheinliches Beispiel bekannt. *δ* als Vertreter von *dh* hat Benfey I 27 und nach ihm Kuhn Ztschr. IV 123 in *ῥάδ-αμνο-ς* Ruthe, Gerte angenommen, indem er dies auf die skt. W. *ardh* wachsen, zurückführt und ags. *rod*, ahd. *ruota* vergleicht, mit denen lat. *rud-i-s* in gleicher Bedeutung augenscheinlich verwandt ist. Wir haben aber *ἄλθ* als das Correlat der W. *ardh* erkannt, und andererseits hat Pott Ztschr. V 257 ff. Kuhn gegenüber treffend auf das aeolische *β* = *f* in dem von *ῥάδ-αμνο-ς*, *ῥοδόδ-αμνο-ς* gar nicht zu trennenden aeol. *βραδ-ινό-ς* schwank hingewiesen, während die angeführten Wörter der verwandten Sprachen von solchem Anlaut keine Spur zeigen, so dass dadurch die ganze Combination wesentlich erschüttert wird. (Vgl. No. 515.) — Gerland Ztschr. X 452 leitet das ausschliesslich von Hesych. überlieferte, aber durch die gestörte Buchstabenfolge verdächtige *ῥιδαμό-ς* Spargel von der W. *vardh* wachsen ab, was sehr unsicher bleibt.

Oefter ist *β* einem *bh* gleichgesetzt, so namentlich in der W. *βρεμ*, deren Verhältniss zum skt. *bhram* Kuhn Ztschr. VI 152 ausführlich erörtert. Zwischen *βρέμ-ειν* (vgl. *ὑψι-βρεμ-έ-τη-ς*) rauschen, tönen, *βρόμο-ς* Getöse, *βρον-τή* Donner und lat. *frem-e-re*, *frem-or*, *frem-itu-s* ist fast vollständige Identität der Bedeutung anzuerkennen. 465 Dazu stellt sich altnord. *brim* Brandung, wodurch das Alter des *bh* gesichert wird. Die entsprechenden skt. Wörter zeigen statt der Be-

deutung des schwirrenden Geräusches die einer schwirrenden, wirbelnden Bewegung, eine Vorstellung, welche, wie Kuhn nachweist, noch durch mancherlei besondere Uebereinstimmungen zwischen dem Sanskrit und den deutschen Sprachen vermittelt wird. So macht diese Vergleichung, mit der auch Döderlein Gloss. 932 übereinstimmt, wenigstens auf eine gewisse Wahrscheinlichkeit Anspruch. In *φορ-μιγξ* Leier könnte man die echte Wurzelform *φρεμ* mit transponirtem Vocal vermuthen. Denn *βρέμεσθαι* wird bei Pindar (Nem. XI 7) auch von der Leier gesagt. — Grassmann Ztschr. XII 93 vergleicht *βρεχ-μό-ς*, *βρέγ-μα* Vorderkopf mit ags. *bregen* Hirn, woraus sich *bh* als alter Anlaut ergeben würde, blieben nur nicht in lautlicher wie begrifflicher Hinsicht für das im Griechischen ganz isolirte Wort manche Zweifel übrig. — Eher könnten *βρύ-ω* strotze, *βλύω*, *βλύζω* sprudele, beide in den Compositis sich vielfach berührend, mit *φλύ-ω* zusammen gehören (No. 412^d), dem sie begrifflich sehr nahe kommen. Vgl. Pott W. I 1139. Corssen Nachtr. 221 stellt das, wie es scheint, hieher gehörige *βρύτο-ν*, gegornes Getränk, zu lat. *de-frutu-m*. — Hier handelt es sich überall um den Austausch der Lautgruppen *bhr* und *br*. Dass aber auch vor einem Vocal *bh* ohne weiteres zu *b* geworden sei, wie es Grassmann von W. *bha*, zu der er *βάζω* stellt, behauptet, scheint mir unglaublich. Auch die auf den ersten Blick ansprechende Vergleichung von *βα-σκαίνω* berede und *fascinare* überzeugt mich davon nicht.

Ein Verbalstamm, in welchem wir kaum umhin können denselben Lautwandel für den Inlaut anzuerkennen, ist die W. λαβ. Hier finden wir zunächst innerhalb des Griechischen die Formen *λάβο-ν* Beute, *ἀμφι-λαφ-ής* umfassend, weit, und das Perf. *εἰ-ληφ-α*, dessen *φ* nicht völlig in die Analogie der Mehrzahl der aspirirten Perfecta tritt (Tempora und Modi 199). Nun begegnen wir im Skt. der W. *labh* (*labh-é*) in Bedeutungen, die vollkommen zum Griechischen stimmen, *obtinere*, *adipisci*, aber auch *concupere* im Sinne des gr. *ἐν γαστρὶ λαμβάνειν*, dazu das Substantiv *lábha-s* impetratio, *lucrum* (vgl. *λήμμα*), weshalb Bopp Gl., Pott I¹ 259, Benf. II 139 u. a. diese Wörter zusammenstellen. Der Uebergang von *bh* in *β* reiht sich bei dieser W. sehr leicht in die oben erörterten Fälle ein, in denen der vorhergehende Nasal den Hauch aufhob. Denn nicht bloss im Pr. *λαμβ-άν-ω*, wo *μ* gewissermaassen als Vorklang des *ν* in der Ableitungssylbe gelten kann, sondern auch im ion. Fut. *λάμ-ψομαι* und Ao. Pass. *ἐ-λάμψ-θη-ν* begegnen wir diesem Nasal. Auch dem Skt. fehlt er nicht, denn dort kommt *a-lambh-a-nta* = *ἐ-λαμψ-άν-οντο*, und das Causativ *lambha-já-mi* vor. Da wir nun griechisches *α* nicht selten, z. B. im Ausgange des schwachen Ao. *σα* = *sam*, und des Accusativs S. und Pl. *α* = *am*, *ας* = *avs*, als Ver-

treter von *am*, *an* anerkennen müssen, so ist es nicht zu kühn λαβ 466 in *ε-λαβ-ο-ν* auf λαβ zurückzuführen. Ebenso betrachteten wir μαθ S. 292 als Verkürzung von πανθ. Und so wäre denn auch hier der Nasal Anlass zur Hauchentziehung. Bis dahin also ebneten sich die Wege. Aber es bleiben doch noch einige dunkle Punkte, zunächst die homerische und überhaupt ionische Form λάζουμαι, welche mit λαμβάνω, λαμβάνομαι, λελαβέσθαι im Gebrauche identisch ist, mit der Nebenform λάζυμαι. In diesen Bildungen vertritt ξ die Stelle von β wie in einigen oben (S. 447) erörterten, wo β sich als Umgestaltung eines γ erwies. Hier ist es um so auffallender, weil zwischen β und der Aspirata sonst gar keine Berührung stattfindet. Vielleicht ist hier ein Uebergang von βj in δj, und von da in ξ anzunehmen, eine Auffassung, die sich mit der Ebel's (Ztschr. XIV 45) zwar berührt, aber nicht deckt. Eine andre Schwierigkeit macht der Anlaut. Wegen des hom. *ε-λλαβε* und des gemeingriechischen *ελ-ληφ-α*, *ελ-λημ-μαι* hat Christ S. 83 und vor ihm Benfey II 139 behauptet, dass λαβ und skt. *labh* auf älteres *glabh* zurückgingen und dass dies *glabh* wieder mit der W. *grabh* identisch sei, deren Bedeutung nahe verwandt ist. Zur Erhärtung dieser Vermuthung hat Benfey eine wirklich vorhandene Form, nämlich das lit. *glob-oti* umarmen beigebracht. Da wir aber im Griechischen vor Liquiden und Nasalen im Anlaut manchen eigenthümlichen Lauterscheinungen begegnen, die nur zum kleinsten Theil auf ursprüngliche Doppelconsonanz zurückführbar sind — man denke nur an die vielen gedehnten Endvocale vor μέγα (No. 462) — so bleibe ich bei der in den Tempora und Modi 134 aufgestellten, in den Erläuterungen zu m. Schulgr. S. 39 ausgeführten Ansicht, dass die berührten Erscheinungen uns nicht berechtigen, den Abfall eines anlautenden Gutturals zu behaupten. Vgl. Rasch de productione syllabarum in Homeri Iliade (Halis 1865) p. 14. — Sinnreich jedenfalls ist der Gedanke Sonne's (Ztschr. X 128) das bienenberühmte Ὑβλα mit ‚Wablingen‘ zu übersetzen und danach an W. úφ = *vabh* (No. 406^b) anzuknüpfen.

Das homerische ὄβριμο-ς, gewaltig, ist von doppelter Seite in den Verdacht gekommen, ein aus der Aspirata entstandenes β zu enthalten. Man hat es dem lat. *firmu-s* verglichen, dessen *f* augenscheinlich aus *dh* verschoben ist, wie wir unter No. 316 sahen. Schon dadurch verliert die Vergleichung alle Wahrscheinlichkeit. Andererseits stellen es Böhtlingk und Roth im PW. zu skt. *ambhṛna-s* gewaltig, schrecklich, dessen Stamm das mit ὄμβρο-ς verglichene *abhra-s* Gewölk ist (S. 480). Aber abgesehen von andern Bedenken lässt sich das griechische Wort schwerlich von βρι-θ-ω, βρι-αρό-ς, βρι-μό-ς (μέγας, χαλεπός), βρι-μη (ἀπειλή Hesych.) und andern von

Lobeck El. I 80 erörterten trennen, die auf einen mit βαρύ-ς ver- wandten Stamm βρι (vgl. oben S. 434) und prothetisches ὀ weisen. Der Schreibung ὄμβριμος, die sich erst in jungen Handschriften findet (Steph. Thes. s. v. Hoffmann 21. und 22. Buch der Ilias S. 121), ist dabei gar kein Gewicht beizulegen. — Auch der Vermuthung von Kuhn (Ztschr. IV 114), dass ὄλβο-ς auf ὄλφ (ἀλφ) zurückgehe, stellt sich mancherlei entgegen. Ich stellte das Wort zu οὐλε (No. 555).

5) Erweichung.

Erweichung nennen wir das Herabsinken einer ursprünglichen Tenuis zur Media. Ueber die Berechtigung dieser Bezeichnung und die Bedingungen, unter welchen die Erscheinung eintritt, ist S. 404 gehandelt worden. Die Tenuis sinkt im Griechischen überhaupt selten zur Media herab und zwar fast niemals im Anlaut, im Inlaut aber nur zwischen zwei Vocalen und in der unmittelbaren Umgebung von Fricativlauten. Auch ist das Verhältniss der Organe ein sehr verschiedenes. Die gutturale Tenuis, welche wir S. 405 f. als den am meisten Articulationskraft erfordernden Consonanten betrachteten, erfährt diese Erweichung am häufigsten, die dentale am seltensten; in der Mitte zwischen beiden steht das labiale Organ.

In folgenden Wörtern kann man mit Sicherheit das γ als erweicht aus κ betrachten:

ἀρήγ-ω, wehre, helfe, nebst ἀρωγ-ή, ἀρωγ-ό-ς stellten wir zu No. 7. Alle Bedeutungen der W. ἀρκ, insbesondere auch die in αὐτ-ἀρκ-ης, ποδ-ἀρκ-ης, ἄρκ-ιο-ς vorliegenden, kehren in ἀρήγω wieder, so dass wir wohl eine durch Hülfsvocal erweiterte Form ἀρακ annehmen dürfen, aus der ἀρήγ-ω hervorging. Der weiche Guttural zeigt sich nur zwischen zwei Vocalen. Einem Hülfsvocal, welchen wir hier annehmen, begegnen wir auch im verwandten ἄλ-ε-ξ No. 581. Das gegen diese Auffassung erhobene Bedenken, ein Hülfsvocal könne nicht gedehnt werden, löst sich, wenn wir σκηνίπτω = σκνίπτω, σκάδ-ι-φος neben σκάφος, ἀρηνοβοσκός neben St. φαρον berücksichtigen, über die später zu handeln ist.

ἄρπ-α-ξ entspricht so deutlich dem lat. *rap-a-x*, dass es niemand zu kühn finden wird, einen dem lat. *rap-a-c* entsprechenden griechischen Stamm ἀρπ-α-κ anzunehmen. Das weitere bei No. 331.

διαθηγή, wie Demokrit von Abdera statt διαθήκη gesagt haben soll, scheint nach dem was Bernhardt ad Suidam s. v. ὄνυμός und L. Dindorf in Steph. Thes. s. v. διαθηγή darüber vorbringen, nur

468 eine falsche Lesart für *διαθιγή* (W. θιγ) zu sein, wie L. Bekker im Suidas jetzt liest. Dieser Fall ist also jedenfalls sehr zweifelhaft.

κρᾶν-ή Schrei = skt. *krōṣ-a-s* Schrei von der W. *kruc* (aus *kruk*), so dass *κρᾶξ-ω* den U-Laut eingebüsst zu haben scheint (vgl. Leo Meyer I 41). Lottner stellt dazu Ztschr. XI 185 goth. *hruk-jan* krähen (vgl. *κρᾶζειν*, *crocitare*), trotz der mangelnden Verschiebung des zweiten *k*. Schallwörter haben manches absonderliche. Vgl. Fick 46, 48.

λάλαγ-ες Schwätzer, wie man nach Hesych. eine Art von Fröschen nannte, nebst *λαλαγ-ή*, *λαλαγ-έω* stellt Budenz das Suffix *ΚΟΣ* S. 72 wohl mit Recht zu *λάβραξ*, *γαύραξ* und andern Wörtern mit dem Suffix *-ακ*, das in vielen Fällen etwas deutlich hypokoristisches hat. *λάλαξ* ist also eine Art Diminutiv zu *λάλο-ς*, und *λαλ* wird als Wurzel anzusetzen sein.

λύγ-η Dämmerung stellten wir zu W. *λυκ* leuchten, No. 88. Die Bildung von *ήλύγη* Schatten, Dunkelheit nebst *ήλυξ*, *ήλύγιο-ς* und ihr Verhältniss zu *λύγ-η* wie zu W. *λυκ* bedarf freilich noch der Aufklärung. Dass auch *λύγ-δο-ς*, weisser Marmor, zu dieser Wurzel in ihrer vollen Bedeutung gehört, ist noch wahrscheinlicher. Hier liegt aber der Anlass der Erweichung im benachbarten *δ*.

In *μίσγ-ω* mit seiner W. *μγ* *έ-μύγ-η-ν*, *μύγ-α* erwies sich unter No. 474 das *γ* als Erweichung aus *κ*, das selbst im nächstverwandten Latein sich behauptet hat. Vermuthlich trat die Erweichung zuerst in Formen wie *μύγ-η-ναι*, *μύγ-α*, *μύγ-ας*, *μύγ-νν-μι* ein, zwischen Vocalen und vor dem Nasal.

δ-λίγ-ος stellten wir unter No. 553 zu skt. *liç*, wonach *lik* als Wurzel zu betrachten war,

δρυξ (St. *δρυγ*) unter No. 507 zu skt. *vart-ikā*. Hier wird die Nebenform mit *κ* von griechischen Grammatikern bezeugt.

πήγ-νν-μι (No. 343) hat zwar im Griechischen in allen zunächst liegenden Formen *παγ* zur Wurzel, aber das skt. *pac*, noch deutlicher lat. *pac-i-sc-o-r*, neben *pang-o*, weisen auf *pak*. Aus dieser härteren Form erklärt sich die Aspirata in *πάχ-νη* und *παχύ-ς* (vgl. S. 473) und das *σσ* von *πάσσαλο-ς*, dessen Zugehörigkeit zu dieser W. durch lat. *pā-lu-s* (= *pag-lu-s*), *pax-illu-s* (Schwabe de deminutivis p. 97) gesichert wird. Das lat. *pessulu-s* dagegen ist die italische Uebertragung von *πάσσαλο-ς*.

In *πλεγ-νύ-ω*, der späten Nebenform von *πλέκω* (No. 103), ist *ν* noch deutlicher der Anlass zur Erweichung.

στῆγ-ή führten wir (No. 572) auf eine W. *svik* zurück.

στεργάνο-ς finden wir bei Hesych. in der Bedeutung *κοπρώων* aufgeführt. Die Gleichheit des Stammes mit dem des lat. *sterc-us* ist evident. Weitere Combinationen unter No. 110.

Dass *τέγγ-ω*, netze, auf einer Linie mit lat. *ting-o* stehend, 469 auf eine Form mit *k* zurückgehe, ward uns unter No. 234 wahrscheinlich.

τήγ-ανο-ν Schmelztiegel, gehört augenscheinlich zu *τήκ-ω* (No. 231).

Hier schliessen sich auch die Suffixe *-ιγ* (*μαστι-γ* neben *μαστι*), *-ιγγ*, *-υγγ* an, z. B. in *φῦσιγγ*, *φόρμιγγ*, *λαγγ*, *φάρυγγ*, *σπινθάρυγγ*, deren Zusammenhang mit dem Suffix *-κ* und *-κο* nach den Zusammenstellungen von Budenz über das Suffix *-κος* und Schwabe de deminutivis (p. 49 sqq.) ausser Zweifel ist.

Zu diesen Beispielen eines aus *κ* erweichten inlautenden *γ* werden sich S. 602 noch etwa sieben andere gesellen, indem für diejenigen Verbalstämme auf *γ*, welche im Präsensstamme *σσ* (*ττ*) haben, diese Schwächung erwiesen werden wird.

Hier ward also überall *κ* im Inlaut und zwar in der grossen Mehrzahl der Fälle zwischen zwei Vocalen und neben einem Nasal zu *γ* erweicht. Von der Erweichung eines anlautenden *κ* dürfte es schwerlich ein sicheres Beispiel geben ausser einigen Wortstämmen mit *κν* und *κρ*, bei denen freilich noch manche andre Lautgestalt sich darbietet. Dass *κνέφ-ας*, *γνόφ-ο-ς*, *δνόφ-ο-ς* in dieser Reihenfolge zusammenzustellen sind (Lobeck Elem. I 95), macht die gleiche Bedeutung wahrscheinlich. Ich halte also *γ* in dem als aeolisch bezeichneten *γνόφ-ο-ς* (Ahrens aeol. 73) für erweicht aus *κ*, *δ* für durch den Einfluss des *γ* entstanden (vgl. *ἄδνόν ἄρνόν Κοῦ-τες* Hesych.) Doederlein, dessen Analyse der Formen ich freilich nicht beistimme, zieht auch *κνώψ τυφλός* (Suidas) gewiss mit Recht hieher, worin wir also einen Zeugen mehr für *κ* hätten (Gloss. 2246). — Ebenso dürfen wir wohl das neben dem aeolischen *γνόφαλλον* überlieferte *κνέφαλον* oder *κνέφαλλον* Kissen für die ältere Form und *κνάφ-αλο-ν* Flockenwolle, das augenscheinlich zu *κνάπτω* walcken, *κναφεύς* u. s. w. gehört, als das Stammwort betrachten. Fick 30 vergleicht das skt. *kambala-s*, *kambala-m* wollenes Tuch und vermuthet eine W. *skap* schaben. Der Stamm *kambala* verhielte sich dann zu *κναφαλο* ähnlich wie *δμφαλο* zu ahd. *nabulo* (No. 403). Doch bleibt die Wurzel zweifelhaft. Auch andre der zahlreichen Formen aus gleichem Stamme zeigen hie und da das weichere *γν*. — Dazu kommt drittens das epische *γνάμπτω* beuge, dem wir dasselbe Verhältniss zu dem von Hesych. überlieferten *κνάμπτει*, *κάμπτει* anweisen werden. — Endlich *γράστις*, späte Nebenform für das att. *κράστις* Gras, Futter.

Die dentale Media tritt viel seltener an die Stelle einer Tenuis. Die nachweisbaren Fälle sind folgende:

δάπι-ς gebraucht Xenophon und wird von Athenaeus angeführt

statt der älteren, schon bei Homer vorkommenden und als Varianten häufig daneben nachzuweisenden Formen mit τ $\tau\acute{\alpha}\pi\eta(\tau)$ -s, $\tau\acute{\alpha}\pi\iota$ -s (Steph. Thes. s. vv.)

470 Im Inlaut schiebt sich δ an die Stelle von τ in $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota$ -s $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota\delta$ -os, während die Dorier (Ahr. 240) $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota\tau\omicron\varsigma$ sprachen und davon den Monatsnamen $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota\tau\iota\omicron\varsigma$ und den Namen des Vorgebirges $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota\tau\iota\omicron\nu$ ableiteten. Die Herkunft des Namens ist noch dunkel. Ferner finden wir $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\varsigma$, $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\tau$ -os bei Pindar gegenüber von $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\omicron$ -s, $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\delta$ -os, so dass das δ auch hier den Schein hat aus τ entstanden zu sein. Doch stellt sich die Sache hier anders durch die im Appellativum $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota$ -s schon bei Homer vorkommende Form $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\sigma\tau$ -es, deren Stamm wahrscheinlich aus $\Theta\epsilon\mu\iota\sigma\tau\iota$ verkürzt und aus dem Stamme des abgeleiteten Verbums $\Theta\epsilon\mu\iota\zeta\omega$ herzuleiten ist (Leo Meyer II 331). Das einfache τ ist vielleicht aus $\sigma\tau$ entstanden, δ aber hat sich wohl in beiden Wörtern nach Analogie der zahlreichen weiblichen Wörter auf $-\iota$ -s Gen. $-\iota\delta\omicron\varsigma$ eingestellt, von denen S. 562 ff. zu handeln sein wird.

Die beiden Ordinalzahlen $\xi\beta\delta\omicron\mu\omicron$ -s und $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\varsigma$ mit ihren Nebenformen $\xi\beta\delta\omicron\mu\alpha\tau\omicron\varsigma$, $\omicron\gamma\delta\omicron\alpha\tau\omicron\varsigma$ sind wohl die einzigen echt griechischen Wörter, in welchen die so beliebten Lautgruppen $\pi\tau$, $\chi\tau$ zu $\beta\delta$, $\gamma\delta$ herabsanken. Der Anlass lag, wie ich in Uebereinstimmung mit Leo Meyer Ztschr. VI 292 vermute, in dem Einfluss des μ und des einem ς phonetisch sehr nahe kommenden \omicron . Dietrich in seiner Recension meiner Grundzüge (Jahn's Jahrbücher Bd. 81 S. 39) vermisst für diese Vermuthung die Angabe von Gründen. Ich betrachte das \omicron von $\xi\beta\delta\omicron\mu\omicron$ -s als einen — um mich Corssen's Terminologie anzuschliessen — irrationalen Vocal. So mochte das μ , obwohl durch ihn vom St. $\acute{\epsilon}\pi\tau$ getrennt, dennoch einen erweichenden Einfluss auf das τ üben, welcher Laut, so zu δ herabgesenkt, das π nothwendig sich assimilirte. Aus dem Griechischen lässt sich freilich nur der erweichende Einfluss des μ auf unmittelbar vorhergehendes κ oder χ ($\pi\acute{\epsilon}\pi\lambda\epsilon\gamma$ -μαι, $\beta\acute{\epsilon}\beta\eta\epsilon\gamma$ -μαι) nachweisen. Aber die Analogie des slawischen sed -mŭ (= lit. *septyni*) liegt vor, wo der Vocal ganz schwand. Das \omicron von $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron$ -s statt $\omicron\gamma\delta\omicron$ -fo-s vertritt die Laute $\acute{\alpha}\nu$ des lat. *octānu*-s. Dass das \omicron , obwohl etymologisch aus $\omicron\phi$ entstanden, hier phonetisch ein irrationaler, dem Spiranten ς sehr nahe stehender Vocal war, ergibt sich deutlich aus η 261, ξ 287, wo $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\varsigma$ zweisylbig zu messen ist. Freilich liest I. Bekker jetzt — gegen die Ueberlieferung — statt $\acute{\alpha}\lambda\lambda'$ $\acute{\omicron}\tau\epsilon$ $\delta\eta$ $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\varsigma$ $\mu\omicron\iota$ $\acute{\epsilon}\pi\iota\pi\lambda\omicron\mu\epsilon\iota\omicron\nu$ $\acute{\epsilon}\tau\omicron\varsigma$ $\eta\lambda\theta\epsilon\nu$: $\acute{\alpha}\lambda\lambda'$ $\acute{\omicron}\tau\epsilon$ $\delta\eta$ $\omicron\gamma\delta\omicron\alpha\tau\omicron\nu$. Da niemand die Zusammengehörigkeit der Ordinalzahlen mit den entsprechenden Cardinalzahlen leugnen wird, so ist dies ein evidenten Fall der Lautschwächung, den wir als solchen verzeichnen und wenn auch aus

einer schwachen Analogie zu erklären suchen müssen. Die viel gebrauchten Zahlwörter haben überhaupt manches besondere. Auch zu dem u von *septuā-ginta*, das offenbar aus *septuma-ginta* = $\acute{\epsilon}\beta\delta\omicron\mu\eta\kappa\omicron\nu\tau\alpha$, entstanden ist, und zu dem zweiten n von *no-nus*, das offenbar für m steht, dürfte sich kaum eine ausreichende Analogie finden (vgl. unten S. 497).

$\nu\acute{\epsilon}\pi\omicron\delta\epsilon\varsigma$ stellten wir unter No. 342 dem lat. *nepōtes* gleich, fanden aber den Anlass zur Erweichung des t in dem Anklang an $\pi\acute{\omicron}\delta$ -es. $\nu\epsilon\pi\omicron\tau\epsilon\varsigma$ wäre eine jeder Analogie entbehrende griechische Form.

$\pi\alpha\rho\delta\alpha\kappa\acute{\omicron}$ -s feucht (Aristoph. Pax 1148), mit der ionischen Nebenform $\pi\omicron\rho\delta\alpha\kappa\acute{\omicron}\varsigma$, stellt man zu dem von Hesych. angeführten lakonischen $\pi\acute{\alpha}\rho\tau\alpha\zeta\omicron\nu$ (ms. $\pi\acute{\alpha}\rho\tau\alpha\zeta\omicron\nu$) $\acute{\iota}\gamma\rho\alpha\nu\omicron\nu$, dessen τ dann für primitiver gelten müsste. Der Ursprung ist dunkel, die Wörter selten.

Für $\pi\omicron\delta\alpha\pi\acute{\omicron}\varsigma$ findet sich in abweichendem, von $\pi\omicron\delta\omicron\varsigma$ wenig verschiedenem Gebrauche $\pi\omicron\tau\alpha\pi\acute{\omicron}\varsigma$ bei Schriftstellern wie Dionys von Halicarnass, Josephus, Philon, deren Autorität nicht genügt, um die härtere Form als die ältere hinzustellen (Phryn. p. 56). Die Deutung der Pronominalform aus ablativischem $\pi\omicron\tau$ - und $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$ (Pott II¹ 265) bleibt immer sehr unsicher.

$\sigma\mu\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\delta\omicron$ -s entspricht der Bedeutung nach dem skt. *marakata-s* und *marakta-s* (Bopp Gl.). Aber das griechische Wort ist gewiss ein Fremdwort, und auch das indische steht ohne Verwandtschaft da (Pott II¹ 195, Benf. I¹ 533). Fremdwörter aber gehen ihre eignen Wege.

Von dem Schwanken der späteren Vulgärsprache zwischen τ und δ handelt Lobeck Paralipomena 149.

Oefter begegnen sich π und β . Hier kommen folgende Wörter in Betracht:

$\acute{\alpha}\beta\lambda\acute{\omicron}\pi\epsilon\varsigma$ (wohl richtiger $\acute{\alpha}\beta\lambda\omicron\pi\acute{\epsilon}\varsigma$) sagten nach Hesych. die Kreter für $\acute{\alpha}\beta\lambda\alpha\beta\acute{\epsilon}\varsigma$ (Ahr. dor. 84). Obgleich die Kreter statt einer echten Media bisweilen wirklich die Tenuis oder doch einen härteren, den übrigen Griechen als Tenuis erscheinenden Laut gebrauchten ($\kappa\lambda\alpha\nu\kappa\iota\acute{\omicron}\omega\nu$ = $\gamma\lambda\alpha\nu\kappa\iota\acute{\omicron}\omega\nu$, $\kappa\lambda\acute{\alpha}\gamma\omicron\varsigma$ = $\gamma\lambda\acute{\alpha}\gamma\omicron\varsigma$, vgl. Mor. Schmidt Ztschr. XII 216), so könnte doch hier das π gerade der ältere Laut und das β von $\beta\lambda\acute{\alpha}\beta$ - ϵ - $\tau\alpha\iota$ (Hom.), $\beta\lambda\alpha\beta$ - η u. s. w. aus π erweicht sein, vielleicht unter dem progressiv assimilirenden Einfluss des anlautenden β (vgl. *no-nu-s*). Da die Lautgruppe $\beta\lambda$ nach griechischen Lautgesetzen im Anlaut $\mu\lambda$ mit vertritt (W. $\mu\omicron\lambda$ $\beta\lambda\acute{\omega}$ - $\sigma\kappa$ - ω), so dürfen wir $\beta\lambda\alpha$ - π vielleicht auf $\mu\lambda\alpha$ - π zurückführen und dieses $\mu\lambda\alpha$ - π als eine durch π determinirte Weiterbildung von der unter No. 457 erörterten W. $\mu\alpha\lambda$ betrachten, die sich in dieser Form in $\mu\alpha\lambda\alpha$ - $\kappa\acute{\omicron}$ -s, mit versetztem Vocal in $\beta\lambda\acute{\alpha}$ - ξ zeigt. Das schon dort verglichene skt. *mlā* (*mlāi*) mit der Bedeutung matt, welk werden, würde ein

statt der älteren, schon bei Homer vorkommenden und als Varianten häufig daneben nachzuweisenden Formen mit τ $\tau\acute{\alpha}\pi\eta(\tau)$ -s, $\tau\acute{\alpha}\pi\iota$ -s (Steph. Thes. s. vv.)

470 Im Inlaut schiebt sich δ an die Stelle von τ in $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota$ -s $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\epsilon\mu\iota\delta$ -os, während die Dorier (Ahr. 240) $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\acute{\alpha}\mu\iota\tau\omicron\varsigma$ sprachen und davon den Monatsnamen $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\acute{\alpha}\mu\iota\tau\omicron\varsigma$ und den Namen des Vorgebirges $\tau\acute{\alpha}\rho\tau\acute{\alpha}\mu\iota\tau\omicron\varsigma$ ableiteten. Die Herkunft des Namens ist noch dunkel. Ferner finden wir $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\varsigma$, $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\tau$ -os bei Pindar gegenüber von $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\omega$ -s, $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\delta$ -os, so dass das δ auch hier den Schein hat aus τ entstanden zu sein. Doch stellt sich die Sache hier anders durch die im Appellativum $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota$ -s schon bei Homer vorkommende Form $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\sigma\tau$ -es, deren Stamm wahrscheinlich aus $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\sigma\tau\iota$ verkürzt und aus dem Stamme des abgeleiteten Verbums $\Theta\acute{\epsilon}\mu\iota\zeta\omega$ herzuleiten ist (Leo Meyer II 331). Das einfache τ ist vielleicht aus $\sigma\tau$ entstanden, δ aber hat sich wohl in beiden Wörtern nach Analogie der zahlreichen weiblichen Wörter auf - ι -s Gen. - $\iota\delta\omicron\varsigma$ eingestellt, von denen S. 562 ff. zu handeln sein wird.

Die beiden Ordinalzahlen $\xi\beta\delta\omicron\mu\omicron$ -s und $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\omicron\varsigma$ mit ihren Nebenformen $\xi\beta\delta\omicron\mu\acute{\alpha}\tau\omicron\varsigma$, $\omicron\gamma\delta\omicron\acute{\alpha}\tau\omicron\varsigma$ sind wohl die einzigen echt griechischen Wörter, in welchen die so beliebten Lautgruppen $\pi\tau$, $\kappa\tau$ zu $\beta\delta$, $\gamma\delta$ herabsanken. Der Anlass lag, wie ich in Uebereinstimmung mit Leo Meyer Ztschr. VI 292 vermuthete, in dem Einfluss des μ und des einem ϕ phonetisch sehr nahe kommenden \omicron . Dietrich in seiner Recension meiner Grundzüge (Jahn's Jahrbücher Bd. 81 S. 39) vermisst für diese Vermuthung die Angabe von Gründen. Ich betrachte das \omicron von $\xi\beta\delta\omicron\mu\omicron$ -s als einen — um mich Corssen's Terminologie anzuschliessen — irrationalen Vocal. So mochte das μ , obwohl durch ihn vom St. $\acute{\epsilon}\pi\tau$ getrennt, dennoch einen erweichenden Einfluss auf das τ üben, welcher Laut, so zu δ herabgesenkt, das π nothwendig sich assimilirte. Aus dem Griechischen lässt sich freilich nur der erweichende Einfluss des μ auf unmittelbar vorhergehendes κ oder χ ($\pi\acute{\epsilon}\pi\lambda\epsilon\gamma$ -μαι, $\beta\acute{\epsilon}\beta\eta\epsilon\gamma$ -μαι) nachweisen. Aber die Analogie des slawischen sed -mŭ (= lit. *septyni*) liegt vor, wo der Vocal ganz schwand. Das \omicron von $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron$ -s statt $\omicron\gamma\delta\omicron$ -fo-s vertritt die Laute $\acute{\alpha}\nu$ des lat. *octāvu*-s. Dass das \omicron , obwohl etymologisch aus $o\phi$ entstanden, hier phonetisch ein irrationaler, dem Spiranten ϕ sehr nahe stehender Vocal war, ergibt sich deutlich aus η 261, § 287, wo $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\omicron$ zweisylbig zu messen ist. Freilich liest I. Bekker jetzt — gegen die Ueberlieferung — statt $\acute{\alpha}\lambda\lambda'$ $\acute{\omicron}\tau\epsilon$ $\delta\eta$ $\omicron\gamma\delta\omicron\omicron\omicron$ $\mu\omicron\iota$ $\acute{\epsilon}\pi\iota\pi\lambda\acute{\omicron}\mu\epsilon\omicron\nu\omicron$ $\acute{\epsilon}\tau\omicron\varsigma$ $\eta\lambda\theta\epsilon\nu$: $\acute{\alpha}\lambda\lambda'$ $\acute{\omicron}\tau\epsilon$ $\delta\eta$ $\omicron\gamma\delta\omicron\acute{\alpha}\tau\omicron\omicron\nu$. Da niemand die Zusammengehörigkeit der Ordinalzahlen mit den entsprechenden Cardinalzahlen leugnen wird, so ist dies ein evidenter Fall der Lautschwächung, den wir als solchen verzeichnen und wenn auch aus

einer schwachen Analogie zu erklären suchen müssen. Die viel gebrauchten Zahlwörter haben überhaupt manches besondere. Auch zu dem u von *septuā-ginta*, das offenbar aus *septuma-ginta* = $\xi\beta\delta\omicron\mu\eta$ -κοντα, entstanden ist, und zu dem zweiten n von *nō-nus*, das offenbar für m steht, dürfte sich kaum eine ausreichende Analogie finden (vgl. unten S. 497).

$\nu\acute{\epsilon}\pi\omicron\delta\epsilon\varsigma$ stellten wir unter No. 342 dem lat. *nepōtes* gleich, fanden aber den Anlass zur Erweichung des t in dem Anklang an $\pi\acute{\omicron}\delta$ -es. $\nu\epsilon\pi\omicron\tau\epsilon\varsigma$ wäre eine jeder Analogie entbehrende griechische Form.

$\pi\alpha\rho\delta\alpha\kappa\acute{\omicron}$ -s feucht (Aristoph. Pax 1148), mit der ionischen Nebenform $\pi\omicron\rho\delta\alpha\kappa\acute{\omicron\varsigma}$, stellt man zu dem von Hesych. angeführten lakonischen $\pi\acute{\alpha}\rho\tau\alpha\zeta\omicron\nu$ (ms. $\pi\acute{\alpha}\rho\tau\alpha\zeta\omicron\nu$) $\acute{\iota}\gamma\rho\alpha\nu\omicron\nu$, dessen τ dann für primitiver gelten müsste. Der Ursprung ist dunkel, die Wörter selten.

Für $\pi\omicron\delta\alpha\pi\acute{\omicron\varsigma}$ findet sich in abweichendem, von $\pi\omicron\delta\omicron\varsigma$ wenig verschiedenem Gebrauche $\pi\omicron\tau\alpha\pi\acute{\omicron\varsigma}$ bei Schriftstellern wie Dionys von Halicarnass, Josephus, Philon, deren Autorität nicht genügt, um die härtere Form als die ältere hinzustellen (Phryn. p. 56). Die Deutung der Pronominalform aus ablativischem $\pi\omicron\tau$ - und $\acute{\alpha}\pi\acute{\omicron}$ (Pott II¹ 265) bleibt immer sehr unsicher.

$\sigma\mu\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\delta\omicron$ -s entspricht der Bedeutung nach dem skt. *marakata*-s und *marakta*-s (Bopp Gl.). Aber das griechische Wort ist gewiss ein Fremdwort, und auch das indische steht ohne Verwandtschaft da (Pott II¹ 195, Benf. I¹ 533). Fremdwörter aber gehen ihre eignen Wege.

Von dem Schwanken der späteren Vulgärsprache zwischen τ und δ handelt Lobeck Paralipomena 149.

Oefter begegnen sich π und β . Hier kommen folgende Wörter in Betracht:

$\acute{\alpha}\beta\lambda\acute{\omicron}\pi\epsilon\varsigma$ (wohl richtiger $\acute{\alpha}\beta\lambda\omicron\pi\acute{\epsilon}\varsigma$) sagten nach Hesych. die Kreter für $\acute{\alpha}\beta\lambda\alpha\beta\acute{\epsilon}\varsigma$ (Ahr. dor. 84). Obgleich die Kreter statt einer echten Media bisweilen wirklich die Tenuis oder doch einen härteren, den übrigen Griechen als Tenuis erscheinenden Laut gebrauchten ($\kappa\lambda\alpha\nu\kappa\iota\acute{\omicron}\omega\nu$ = $\gamma\lambda\alpha\nu\kappa\iota\acute{\omicron}\omega\nu$, $\kappa\lambda\acute{\alpha}\gamma\omicron\varsigma$ = $\gamma\lambda\acute{\alpha}\gamma\omicron\varsigma$, vgl. Mor. Schmidt Ztschr. XII 216), so könnte doch hier das π gerade der ältere Laut und das β von $\beta\lambda\acute{\alpha}\beta$ -ε-ται (Hom.), $\beta\lambda\alpha\beta$ -η u. s. w. aus π erweicht sein, vielleicht unter dem progressiv assimilirenden Einfluss des anlautenden β (vgl. *nō-nu*-s). Da die Lautgruppe $\beta\lambda$ nach griechischen Lautgesetzen im Anlaut $\mu\lambda$ mit vertritt (W. $\mu\omicron\lambda$ $\beta\lambda\acute{\omega}$ -σκ-ω), so dürfen wir $\beta\lambda\alpha$ -π vielleicht auf $\mu\lambda\alpha$ -π zurückführen und dieses $\mu\lambda\alpha$ -π als eine durch π determinirte Weiterbildung von der unter No. 457 erörterten W. $\mu\alpha\lambda$ betrachten, die sich in dieser Form in $\mu\alpha\lambda\alpha$ -κ\acute{\omicron\varsigma}, mit versetztem Vocal in $\beta\lambda\acute{\alpha}$ -ξ zeigt. Das schon dort verglichene skt. *mlā* (*mlāi*) mit der Bedeutung matt, welk werden, würde ein

Causativum *mlá-pajā-mi* bilden können, das freilich nicht vorzukommen scheint. Aehnlich Benfey I 524. Homerische Wendungen wie *βλάβεται δέ τε γούνατ' ἰόντι* (T 166, v 34), *βλάψε δέ οἱ φίλα γούνατα* (H 271), *Διόθεν βλαφθέντα βέλεμνα* (O 489) begünstigen diese Herleitung mehr, als die von Döderlein (Gloss. 323) angenommene von W. *βαλ*, *βάλλειν*. Kuhn (Ztschr. XIV 158) und Benfey (Or. und Occ. I 574) vergleichen skt. *gla-p-ajā-mi* erschöpfe, nehme mit, lasse in Verfall kommen, indem sie annehmen, dass das Organ des Anlauts sich dem des Inlauts assimilirt habe. Von W. *mla* auszugehen, bleibt einfacher. Anders Pott W. I 594.

ἄβρο-ς stellt Christ Lautl. 100 mit *ἀπ-α-λό-ς* zusammen. Die Bedeutungen sind zwar nicht identisch, da *ἀπαλός* mehr zart, weich, *ἄβρος* üppig bedeutet, berühren sich aber sehr nahe und treffen in dem von *ἀπαλὸν γελάσαι* kaum verschiedenen *ἄβρᾶ γελάειν* ganz zusammen. Die Wurzel der Wörter ist freilich noch nicht gefunden. Döderleins Versuch (Gloss. 343), das Wort mit *sapor* zusammen zu bringen, ward S. 424 erwähnt.

Ἀμβρακία, die jüngere Form statt *Ἀμπρακία*, verdankt sein *β* offenbar demselben erweichenden Einfluss des vorhergehenden *μ*, welcher in einer späteren Periode der Sprache jebes *π* ergriff und endlich die neugriechische Schreibung *μπ* für den Laut unsers *β* veranlasste.

ἱαμβο-ς steht in demselben Verhältniss zur W. *ἱαπ ἱάπ-τ-ω* (S. 421) werfe. Dass *ἱαμβο-ς* ursprünglich Wurf, dann Wurfvers, Spottvers bedeutete, kann wohl nicht bezweifelt werden. Noch Aristoteles fühlte in dem abgeleiteten *ἱαμβίζειν* etwas von dieser Grundbedeutung, wenn er Poet. 4 sagt: *ἱαμβεῖον καλεῖται, ὅτι ἐν τῷ μέτρῳ τούτῳ ἱαμβίζον ἀλλήλους*. Durch Nasalirung ward *ιαβ* zu *ιαμβ*, ähnlich wie *κορυφ* (*κορυφή*) zu *κόρυμβ-ο-ς* (vgl. S. 480).

St. *καλυβ* *καλύβ-η* Hütte, *καλύπτω* hülle ein, hat ganz das Ansehn einer Weiterbildung aus der bei No. 30 erwähnten und mit lat. *cel-are* verglichenen W. *καλ*, und dass statt *β* hier ursprünglich *p* gestanden habe, macht lat. *clup-cu-s* wahrscheinlich. (Vergl. Pott W. I 680.)

καρβατίνη υπόδημα (Hesych.) betrachtet man gewiss mit Recht als eine weichere, mundartlich verschiedene Form zu *καρπάτινο-ς*, ledern, dessen Neutrum in gleicher Geltung angeführt wird.

κεβάλη und *κέβλη* wurden schon S. 465 erwähnt. Eine merkwürdige Nebenform ist *κύβη*, bezeugt durch EM. 543, 22, erhalten in *κυβιστάω* (*εἰς κεφαλὴν πηδῶ*), *κυβιστητήρ* von einem verlorenen *κυβίζω*. Auch zu dieser Form findet sich eine Nebenform mit *π* *κύπρος κεφάλαιον ἀριθμοῦ*, woraus M. Schmidt ad Hesych. *cifra*,

Ziffer ableitet, und mit *φ*: *κύπερον ἢ κυφήν κεφαλὴν Κοῦρες* (vgl. Lobeck Proleg. 91).

Das Schwanken zwischen den Affennamen *κῆπος* oder *κῆβο-ς*, also bei einem ausländischen Thier, hat wenig Bedeutung.

κε-κλεβώ-ς lesen wir auf der Inschrift von Andania Z. 79 (ed. Sauppe) statt des üblichen *κε-κλοφ-ός* von der W. *κλεπ*. Die Form ist auch für die Geschichte der Perfectbildung interessant, 473 insofern sie auf's neue zeigt, wie wenig fest dort die Aspiration war. Während die Attiker das wurzelhafte *π* durch Aspiration, afficirten es die Messenier durch Erweichung.

κομβάκεύεται κόμπους λέγει (Hesych.) verdankt sein *β* offenbar dem Nasal (Leo Meyer I 41), ebenso *κρέμβ-αλο-ν* Klapper, wovon *κρεμβαλιάζω*, *κρεμβαλιαστὴς*, verglichen mit *crepare*, *crepundiae* (Walter Ztschr. XII 379, Pott II² 683).

λεβ-ηρί-ς Haut, Balg, und *λοβ-ό-ς* Hülse, Schote, davon *ἔλλοβα* Hülsenfrüchte, können von *λέπ-ειν* schälen, *λέπ-ος* Schale Rinde, Hülse, und den mehr oder weniger gleichbedeutenden Formen *λέπ-υρο-ν*, *λοπ-ό-ς*, *λεπ-ί-ς* unmöglich getrennt werden. Die Bedeutungen Ohrläppchen, Leberlappen, welche *λοβ-ός* ebenfalls hat, müssen demnach für secundär gelten. Man verglich die Ohrläppchen den herabhängenden Schoten der Hülsenfrüchte und nannte sie danach.

στίλβ-ω glänze, schimmre, muss, dem Adjectiv *στιλπ-νό-ς* verglichen, für die erweichte Form gelten. Die W. *στιλπ* hat zwar ein Correlat in den verwandten Sprachen noch nicht gefunden, indessen hat Benfey's Zusammenstellung mit *στεροπή*, *ἀστράπτω* (I 662), die Walter Ztschr. XII 379 sich aneignet, bei der völligen Gleichheit der Bedeutung viel Wahrscheinlichkeit. Man vergleiche den EN. *Στίλπων*.

στοιβ-ή ist unter No. 229 in seinem Verhältniss zu *στυπ-ο-ς*, lat. *stup-a*, *stip-a* besprochen. Wir werden auch für das Griechische eine W. *στιπ* ansetzen müssen.

ὑβρι-ς ist bei *ὑπέρ* (No. 392) erwähnt. Schon Schneider stellte *ὑβρις* mit *ὑπέρ* zusammen, indem er *superbia* verglich. Pott I¹ 201, W. I 414 erblickt in dem *ι* die W. *ι* gehen, so dass *ὑβρι-ς* Ueberbreitung, *ὑπερβασία* bedeuten würde. So annehmlich das klingt, hat es doch seine Schwierigkeiten. In einem derartigen Compositum dürfen wir die nackte Wurzel kaum erwarten; wenigstens wüsste ich keine irgendwie analoge griechische Nominalform. Auch ist es vielleicht nicht Zufall, dass weder im Griechischen, noch Lateinischen die W. *ι* mit dieser Präposition zusammengesetzt wird. So ist es mir wahrscheinlicher, dass das *ι* von *ὑβρι-ς* ein bloss ableitendes ist wie das *υ* (*ο*) des lat. Adjectivs *super-u-s*, das im Griechischen nur in besondrer technischer Anwendung in *ὑπερο-ν* oder

ὑπερο-s (Mörserkeule) und *ὑπέρα* (oberes Seil), andererseits im abgeleiteten *ὑπερ-ίων* (Düntzer Ztschr. XII 7) noch fortlebt (Pott I² 678). Beachtenswerth ist, dass *ὑβρι-s* als Masculinum bei Hesiod *Ἔργα* 190 (*κακῶν δεκτῆρα καὶ ὑβριν ἀνέρα*) den Frevler bedeutet (vgl. Lobeck Paralipp. 41). G. Hermann nimmt dazu bei Aeschylus Suppl. 785 (*γένος γὰρ Αἰγύπτειον ὑβρι*) sogar ein Neutrum an. Singulär bleibt das Wort immer. Ludw. Lange in der Ztschr. f. 474 d. österr. Gymn. 1863 S. 301 zieht es vor, *ὑβρι-s* als eine neben *ἰπέρ* herlaufende, nicht aus diesem hervorgegangene Sprossform von jenem *upa* zu betrachten, das wir bei No. 392 als Stammform von *ὑπό* und *ὑπέρ* kennen lernten. Wir hätten dann *ὑπ-ερο-s* zu theilen und *ὑβ-ρι-s* in Bezug auf das Suffix mit *ιδ-ρι-s* zu vergleichen. Auf das Substantiv liesse sich freilich diese Analogie nicht anwenden. Es bleiben also auch bei diesen Auffassungen hinsichtlich der Wortbildung Schwierigkeiten übrig. Auf jeden Fall ist *ἄβρό-s* wegen der Lautgruppe *βρ* zu vergleichen.

Alle übrigen Fälle, in welchen man den gleichen Lautübergang angenommen hat, sind zum mindesten sehr zweifelhaft. Dass *βό-σκ-ω* dem lat. *pa-sc-o* entspreche, wie unter andern Leo Meyer Ztschr. VI 293, Vergl. Gr. I 41 annimmt, ist schon desswegen unwahrscheinlich, weil kein andres Beispiel eines anlautenden *β* für *π* vor einem Vocal nachweisbar ist. Nur vom delphischen Dialekt wissen wir (Ahrens dor. 83), dass in ihm diese Erweichung häufiger war. Ebenso urtheilt Pott W. I 199. — Weniger würde — des *ρ* wegen — die Erweichung in *βρα-βρύ-s* Schiedsrichter auffallen. Das im Griechischen vereinzelt stehende Wort ist von Benfey II 106 *pra-bhū*, praesse zurückgeführt, aber dabei ist weder das *β* noch die besondere Bedeutung des Wortes erklärt, das Döderlein (Reden und Aufsätze II 145) der W. *μερ* (*μείρομαι* No. 467) zuweist. Dies befriedigt in Betreff der Bedeutung wie des Anlauts, aber woher das zweite *β*? Sollte dies wie in W. *βλαβ* (S. 489) aus *π* erweicht und ein St. *μρα-π* anzunehmen sein in der Bedeutung „zuthellen“? In beiden Fällen könnte das anlautende *β* die Erweichung begünstigt haben. Dennoch bleibt das bloss Vermuthung. — Wenn aber Benfey (Ztschr. VII 50) noch weiter geht und eine Reihe von Verbalstämmen mit auslautendem *β* den sanskr. Causativen auf *-pajāmi* gleich stellt, so kann ich ihm weder darin, noch in der Analyse dieser Formen (Kurze Sanskritgr. §. 123) folgen. — Ebenso wenig stimme ich der von Benfey Ztschr. VII 56 auf's neue versuchten Gleichstellung von *σέβ-ω* mit der skt. W. *sap*, sequi, colere, bei. Der W. *sap* entspricht gr. *ἐπ* (No. 621), beide sind aus *sak* entstanden; in derselben Wurzel das aus *k* hervorgegangene *π* wieder zu *β* werden zu lassen ist unstatthaft. Aber auch die

Begriffsverwandtschaft ist nur scheinbar. *sap* bedeutet offenbar nur colere in Bezug auf die Verrichtung äusserer Gebräuche (vgl. gr. *ἐπώ*), während in *σέβομαι*, *σέβας* (*σέβας μ' ἔχει εἰσορόωντα*), *εὐσεβής*, *σεβίζω* die Grundvorstellung heiliger, staunender, zurückweichender Scheu liegt, also das Gegentheil des von Benfey aufgestellten Mittelbegriffs „sich anschliessen.“ (Vgl. S. 519.)

Die gesammte Erweichung hat nach diesen unsern Erwägungen einen sehr begränzten Umfang. Es ergaben sich, selbst Fremdwörter, vereinzelte mundartliche Formen und Suffixe mitgerechnet, 475 für *γ* aus *κ* 26, für *δ* aus *τ* 7, für *β* aus *π* 15 Fälle, im ganzen 48, eine äusserst geringe Zahl im Vergleich zu der Häufigkeit der treu erhaltenen harten Explosivlaute, für welche sich oben (S. 378) die Zahl 307 herausstellte. Dass durch dies Ergebniss die von verschiedenen Seiten gemachten Versuche, griechische Suffixe mit *δ* als Entartungen der in so weitem Umfange erhaltenen mit *τ* zu erweisen, oder griechisch-italische Pronominalformen mit *d* aus älterem *t* zu erklären, keineswegs bekräftigt werden, liegt auf der Hand.

Ganz vereinzelt begegnet uns in zwei weit verzweigten griechischen Wurzeln eine Lautschwächung, welche am besten hier ihren Platz findet, insofern sie jedenfalls auch als Erweichung betrachtet werden kann, die Verwandlung eines ursprünglichen *bh* in *f*. Wir dürfen damit die weit verbreitete Erweichung von *b* in *v* — eine der gewöhnlichsten romanischen Verwandlungen (Diez I 259) — vergleichen. Dennoch würde die Vereinzelung dieser Lautschwächung Bedenken erregen, wäre nicht die Uebereinstimmung der betreffenden Formen eine durchaus evidente. Diese Schwächung muss natürlich in einer Periode eingetreten sein, in welcher das Digamma noch ein völlig lebendiger Laut der Sprache war. Es verdient damit die ansprechende Vermuthung Leo Meyer's (Gedrängte Vergleichung der gr. und lat. Declination S. 63) verglichen zu werden, dass auch das Suffix *-φιν* im Gen. Dat. Du., ehe es sein *φ* gänzlich schwinden liess, dies in *f* verwandelt habe: *ἱπποῖ-φιν ἱπφοῖ-φιν ἱπποῖ-ιν*.

654) W. *Far* *ἄγ-νυ-μι* breche, *ἄγ-ή* Bruch, Brandung, *ἄ-αγ-ής* unzerbrechlich.

Skt. *bhañj* (*bhanañj-mi*) brechen, zersprengen, *bhañg-a-s* Bruch, *bhañg-i-s* Brechung, krummer Weg, Welle, *bhañg-ura-s* zerbrechlich.

Lit. *bang-ā* Welle, *Bang-putj-s* Meergott, eigentlich Wellenbläser.

Bopp Gl. Pott I¹ 236. — Das Digamma ist im aeol. *φέαγε* (Ahr. aeol. 32) erhalten und in *ἐ-αγ-α*, *ἐ-αζα*, *ἐ-αγγ-ν*, so wie in andern von Lobeck El. I 59 aufgeführten Formen (vgl. unten S. 496) zu erkennen. Die kretische Stadt "Οαζος, "Αζος soll διὰ τὸ καταγγῆναι τὸν τόπον benannt sein, wie *κοι-λωπὸς ἀγμός* Eurip. Iph. Taur. 155. Auch dass *ἰωγή* (vgl. *κυματ-ωγή*) hieher gehöre und ursprünglich den Ort bezeichne, *ἐνθα κλῶνται τὰ κύματα καὶ ὁ ἄνεμος*, dürfen wir mit Lobeck El. I 73 dem Scholion zu ε 404 glauben. Zweifelhafte ist es, ob *ἀπτή* Küste (vgl. *ῥηγμίν*) hieher zu stellen ist. Denn von einem *ϕ* ist keine Spur vorhanden und vielleicht gehört das Wort zu W. *ἄκ* (No. 2) wie *ἀκρό-ς*, *ἀκρί-ς*. So Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 601, Joh. Schmidt W. AK 81.

- 476 655) W. *φραγ*, *ῥήγ-νν-μι* zerresse, zerbreche, *ῥήγμα* Riss, *ῥηγμίν* Brandung, *διαρρώξ* durchbrochen, *ῥωγαλέο-ς* zerrissen.
Lat. *frang-o* (W. *frag*), *frag-men*, *frag-men-tu-m*, *frag-or*,
frag-ili-s, *frag-ō-su-s*.
Goth. *brik-an* κλάιν, *πορθεῖν*, *ga-bruk-a* Brocken, κλάσμα.
Ksl. *bræg-ǣ* ripa.

Bopp Gl. s. v. *bhañg*, Pott I¹ 235, Schleicher Ksl. 130. Anders Fick 163. — Aeol. *φρηξίς* (Ahr. 33) *Βρησσα* lesb. Vorgebirge. Vgl. S. 495, 498. — Obwohl die aeol. Form *βράκος* für *ῥάκος*, Gewand, überliefert ist und dies wieder an *ῥήγος* erinnert, scheint mir doch die Verwandtschaft dieser Wörter mit unsrer Wurzel nicht ausgemacht. Vgl. No. 86. Auch mit *ῥαίω* spreng, zerschmettere, sehe ich keinen nachweisbaren Zusammenhang. — Lottner Ztschr. XI 200 hält die W. *φραγ*, die er von *frango* trennt, für identisch mit der oben S. 439 besprochenen W. *varg* drehen, verdrehen. Aber die Bedeutung thut Einsprache.

Dass die beiden Wurzeln *φραγ* und *φαγ* ursprünglich identisch seien, vermuthet Bopp a. a. O. Ihm stimmt unter andern Leo Meyer Vergl. Gr. I 373 bei. Nach ihnen wäre *bhrag* die volle, *bhag*, *φαγ* eine abgeschwächte Wurzelform, die sich zu einander wie *πορτί* und *ποτί* verhielten. Mir scheint dies zweifelhaft, weil wir jede Form in mehreren Sprachfamilien vorfinden.

B) Sporadische Verwandlungen der Nasale.

Die Nasale sind unter einander so nahe verwandt, dass der Uebergang eines Nasals in den eines andern Organs wenig auffallendes hat. Am häufigsten sehen wir unter dem Einfluss nachfolgender Laute den dentalen Nasal in den gutturalen oder labialen sich verwandeln: *ἔγ-κειμαι*, *ἐμ-πορος*, was bekanntlich auf Inschriften bei der Berührung zweier Wörter ungemein häufig und auch in

Handschriften nicht selten geschieht (Giese aeol. Dialekt S. 84, 87, Lobeck ad Ajac. v. 786, 836): *ΕΜΠΡΟΜΑΧΟΙΣ*, *ΕΓΚΙΒΩΤΙΩΙ*, *ἐμμέσῳ*, *ἀμβωμοῖσι*. Im Auslaut fallen daher, wie Giese a. a. O. sehr richtig ausführt, die Nasale in einen einzigen zusammen. *ν* vertritt etymologisch nicht bloss indogermanisches *n*, sondern auch *m*, und es ist reiner Zufall, wenn in Folge assimilirenden Einflusses der ursprüngliche labiale Nasal z. B. in *ΤΕΜ ΜΥΣΙΑΝ*, *ΤΩΜ ΜΙΣΘΩΣΕΩΝ* phonetisch wieder zum Vorschein kommt. Vom griechischen Standpunkte aus bleibt doch *ν* der herrschende Laut. (Vgl. oben S. 408.) Bemerkenswerther ist es, dass vom Auslaute aus der dentale Nasal auch 477 bisweilen in den Inlaut eindringt. Dies ist wohl ohne Zweifel in dem dorischen pronominalen Accusativ *νίν* der Fall, welcher epischem *μίν* gegenüber steht. Meines Wissens ist zuerst von Döderlein (Reden u. Aufsätze II 144) die Erklärung aufgestellt, dass diese Accusativform aus *ἰμ-ἰμ* entstanden, mithin dem in Pauli Epit. p. 79 angeführten altlat. *em-em* eundem gleichzusetzen sei. Als ein doppelt gesetzter (vgl. *sese*) Accusativ des weit verbreiteten Pronominalstammes *ι* = lat. *i* (*i-s*, *i-d*), würde also *μίν* einem deutschen ihn — ihn entsprechen. Mir scheint diese Erklärung evident zu sein. Wir haben in der epischen Form *μ-ίν* noch den alten labialen, im dorischen *ν-ίν* schon den jüngeren dentalen Nasal vor uns und mir scheinen die Einwendungen, welche Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863 S. 301) dagegen erhebt, nicht schwer zu wiegen. Die Reduplication würde allerdings hier so wenig wie im lat. *sese* intensive Kraft haben. Aber die konnte sich eben im Lauf der Zeit sehr leicht verlieren. Pronominalstämme verbinden sich leicht untereinander, wie *ο-ῦ-το-ς*, *αὔ-τό-ς*, *ἡ-ce* zeigen, ohne dass in der uns überlieferten Gebrauchsweise der zusammengesetzte Stamm der Bedeutung nach vom einfachen sonderlich verschieden wäre. Ein gleiches werden wir auch bei der Reduplication annehmen dürfen. Die Pronominalstämme *ma* und *na*, auf welches man *μίν* und *νίν* hat zurückführen wollen (Bopp Vgl. Gr. II² 172, 177), werden in keiner verwandten Sprache ausserhalb der Zusammensetzung in irgendwie ähnlicher Weise gebraucht. Auch müsste man dann *μον* und *νον* erwarten. Wegen der Aphaerese des ersten *ι* vergleiche man *νέφθεν*, *νέφτεροι* für *ἐνέφθεν ἐνέφτεροι*. — Ebenso wird in Bezug auf *ξύν* (*σύν*) und ion. *ξύνό-ς* = *κοινό-ς* in seinem Verhältniss zum lat. *cum* (*com-*, *con-*, *co-*), das nebst vielem aus andern Sprachen dazu gehörigen von Pott II¹ 840—858 ausführlich erörtert ist, wie wir auch über den Ursprung des Wortes denken mögen, nicht zu leugnen sein, dass das *m* des Lateinischen das ältere, *ν* dessen Vertreter ist, der vom Auslaut aus in's innere von *ξύνό-ς* eindrang. Was den anlautenden Consonanten betrifft, so ist auf Ahrens Ztschr. III 164 zu

verweisen, wo aus griechischen Mundarten die Formen *κνμ-*, *κνν-* (*Κνν-οὔρα* = *Confinium*) und kyprisch *κνν-* (*κινναύρου ψῦχος τὸ αἶμα ἡμέρα* Hesych.) mit grosser Wahrscheinlichkeit erschlossen werden. Die Ansicht, dass *ξύν* mit dem aus *sa* abgeleiteten skt. *sákam* irgend etwas zu thun habe, wird dadurch äusserst unwahrscheinlich. — Ähnlich steht es mit dem unter No. 599 erörterten Numeralstamme *έν*, falls dieser in der That mit dem *ά-* von *ά-παξ* und mit *άμα*, *όμο* verwandt ist. Im vielgebrauchten Neutrum *έν* könnte hier das *ν* sich zuerst festgesetzt und von da sich weiter verbreitet haben. Die oben hervorgehobenen Schwierigkeiten sind freilich auch durch die Erörterungen von Ahrens Ztschr. VIII 329 ff. nicht beseitigt.

So geläufig uns nun auch der Uebergang von *m* in *n* im Auslaut ist, so wenig dürfen wir ihn ohne weiteres im An- und Inlaut voraussetzen. Zwar bieten auch dafür die verwandten Sprachen einige Analogien. Hier kommt namentlich der pluralische Pronominalstamm *na* (gräcoital. *nò*, wovon *νῶ-ι*, *νό-ς*) in Betracht, dessen Verwandtschaft mit dem singularischen *ma* (gräcoital. *me*) wohl ausser Zweifel steht. Lat. *ten-e-brae* hat Bopp im Gl. (vgl. Pott I¹ 261) zu skt. *tam-as* Finsterniss gestellt. Die W. *tam* ist im Sanskrit auch als Verbum lebendig in der Bedeutung ersticken und stocken (PW.), das Dunkel mithin als das die Bewegung und Handlung des Menschen hemmende aufgefasst. Dann gehört aus dem Sanskrit selbst noch *tamas-a-s*, dunkelfarbig, *tamas-a-m*, *tam-is-ra-m* Dunkel, Finsterniss, ferner zd. *tem-aiñ* (N.) Finsterniss, *tem-aiñha* finster, lit. *tam-sà* Dunkelheit, *tam-s-ù-s* dunkel, ksl. *tim-a* tenebrae, alts. *thim* obscurus, ahd. *dem-ar* crepusculum. Da von Bopp auch keltische Wörter von unzweifelhafter Verwandtschaft angeführt werden, so haben wir es hier mit einem in fünf Sprachfamilien nachweisbaren Worte zu thun. Der Uebergang von *m* in *n* beruht wahrscheinlich, wie schon Pott bemerkte, auf Dissimilation, indem zur Vermeidung des Lippenlauts in zwei aufeinanderfolgenden Sylben — *te-me-brae* — der erste in den entsprechenden Zahnlaut überging. In umgekehrter Richtung ward das gleiche Uebermaass an Lippenlauten vermieden in *mi-hi* statt *mi-bi* (vgl. *ti-bi*, *si-bi*), aus *ma-bhjam*, skt. *ma-hjam*. So halte ich trotz Corssen (Beitr. 263) und Lange (Ztschr. f. österr. Gymn. 1863 S. 302) an dieser Zusammenstellung fest. Beide Gelehrte knüpfen *ten-e-brae* (vgl. *lat-e-bra*, *vert-e-bra*, *ter-e-bra*) an *tenere* an. Aber weder dass *tenere* oder die W. *tan* „verhüllen“ bedeutete — was Corssen annimmt — noch, dass *tenebrae* ursprünglich Haft, Gefängniss bedeutete, lässt sich erweisen. Es fehlt also an jedem Band der Bedeutung. Dagegen stimme ich Lange darin bei, dass die W. *tam* mit unverändertem *m* in *tem-ere*

erhalten sei, das etwa blindlings bedeuten wird. Aber auch *timor* stellt sich als Umdüsterung, Betäubung des Sinnes wohl am einfachsten hieher, lautlich mit *tamas* völlig identisch. Ist doch *timor*, so oft der Gegensatz zu *cupido*, recht eigentlich die jedes Handeln hemmende, starr machende Furcht. Dass auf diese Weise zwei sehr verschiedene Eigenschaften *timiditas* und *temeritas*, beide aber doch der echten *fortitudo* entgegengesetzt, von einem Etymon ausgehen würden, wird uns nicht irre machen. — Auch in *nōnu-s*, gegenüber von *navama-s*, in *nōnā-ginta*, gegenüber von *novem*, wird man trotz der Einwendungen Corssens a. a. O. den Uebergang von *m* in *n* nicht ableugnen können, da weder in der Ordinalzahl, noch in dem 479 aus der Cardinalzahl *novem* gebildeten Zehner Platz für ein ableitendes *n* ist. Hier aber ist eher der assimilirende Einfluss des anlautenden *n* anzuerkennen (vgl. oben S. 424, S. 489). — Andre mit mehr oder weniger Wahrscheinlichkeit angenommene Fälle der Art mögen hier als zweifelhaft bei Seite bleiben.

Griechische Wurzeln und Wortstämme, in welchen *ν* aus *μ* hervorgegangen zu sein scheint, sind folgende:

βαίν-ω d. i. *βαν-ω* = *ven-i-o*, skt. *gam*, goth. *qvam* S. 431. *ήν-ία* (Plur.), später *ή ήνία*, wovon *ήνι-οχο-s*, stellt Benfey II 202 zur skt. W. *jam* halten, zügeln, woraus skt. *jan-tr* Fuhrmann. Die Bedeutung macht keine Schwierigkeiten. Auch Kuhn Ztschr. II 320 stimmt bei, und Schweizer III 357. Was die Wortbildung betrifft, so tritt die homerische Form *ήν-ίο-ν* in die Analogie der Deminutiva wie *ζαν-ίο-ν παιδ-ίο-ν*, setzt also einen Nominalstamm *ήνο* oder *ήνα* voraus, dessen *η* sich wie in *λήθ-η* als Zulaut erklären lässt. Dagegen schien uns für *ήμερο-s*, zahm, bei No. 568 eine andre Combination wahrscheinlich. Für beide Wörter ist nicht zu übersehen, dass die W. *jam* uns mit anderm Anlaut im unten zu besprechenden *ξημία* entgegentritt.

Die W. *θαν* (*έ-θαν-ο-ν*, *θάν-α-το-s*), umgestellt *θυνη* (*θυνή-σκω*, *τέ-θυνη-κα*, *θυνη-τό-s*), stellt J. Grimm Gesch. 404 zu den deutschen Wörtern des Todes goth. *divan*, *dau* mori, *dauth-s* mortuus, *dau-thu-s* mors, indem er als Grundbedeutung „ausathmen, expirare“ hinstellt und das gleichbedeutende gothische *us-an-an* vergleicht, welchem sich gr. *έπ-κάπτει* (No. 36) und *κέκρηψε* (S. 465 vgl. homer. *θυμόν αποπνέειν, έπει φίλον αἶον ήτορ*) anschliessen. Die deutschen Wörter lehnen sich, so scheint es, zunächst an die W. *dhu*, gr. *θυ an*, bei der wir unter No. 320 ähnliche Bedeutungen auführten. Das griech. *θαν* dagegen hat im skt. *dham* (*dhmā*) flare, blasen, Präs. *dham-ā-mi*, Part. *dhmā-ta-s* sein nächstes Analogon, vielleicht war der anlautende Zahnlaut — zumal bei Metathesis — nicht ohne Einfluss auf das Organ des Nasals. Im Aorist *θαν-έν*

hat sich diese Beschränkung der Wurzel auf den letzten Athemzug gewiss zuerst festgesetzt, so dass die *θαν-όντες* mit den *καμών-τες* zu vergleichen sind. Auch ist es nicht zufällig, dass von Homer an die Composita *ἀποθνήσκειν*, *ἐκθανεῖν* (*γέλω ἐκθανον* σ 100), *καίθανεῖν* neben dem Simplex ohne Verschiedenheit der Bedeutung üblich sind, von denen dann in attischer Prosa *ἀποθνήσκειν* allein üblich blieb. Der seines Endes ungern gedenkende Mensch sucht zum Ausdruck dafür nach euphemistischen Wendungen. Die Zusammenstellung (Benf. II 277, Corssen Beitr. 182) von *θαν-εῖν* mit
480 W. *θεν* (*θείνω* schlage) hat besonders das gegen sich, dass *θάνατο-ς* nicht einmal vorzugsweise den gewaltsamen Tod bedeutet. Beachtenswerth ist dagegen die Vergleichung der W. *θαν* mit altn. *danar* in *dānar-fé* (Möbius altn. Wtb. 58) Hinterlassenschaft eines Todten, *danar-dægr* Todestag bei Fick 92.

κίαννο-ς blauer Stahl, *κίαν-εο-ς* stählern, stahlblau, schwarzblau (*κίανωσις*, *κίαννοχαίτης*, *κίαννόπεπλος*, *κίαννόπρωροι*) vergleicht Benfey II 151 (ebenso Kuhn Ztschr. I 532, Christ Lautl. 155) dem skt. *çjāma-s* dunkel, schwarz und dem lit. *szĕma-s* blaugrau. Anders Fick 38. Benfey hält auch das skt. *çjāna-s* Rauch, sowie das lat. *caesiū-s*, *caeruleū-s* für verwandt. Dazu stellt sich dann auch skt. *çjā-va-s* (zd. *çyāva*) schwarz. So würden wir auf einen Stamm *kjā* geführt, aus welchem mit Hülfe verschiedener Suffixe Formen von ähnlicher Bedeutung abgeleitet sein würden. Das *j* scheint hier durch gr. *v* vertreten zu sein. Darüber ist unten zu handeln. Dass *κίαννο-ς* und *çjāma-s* auch der Bildung nach sich entsprechen, wird besonders dadurch wahrscheinlich, dass im Griechischen selbst (Kuhn Ztschr. XI 309) Spuren des *m* erhalten sind. Ob dazu *κίανμος* Bohne gehört, wie Kuhn wegen *κίανμοι μελανόχροες* (N 589) vermuthet, mag zweifelhaft bleiben. Aber bei Hesych. lesen wir *κίανμα μέλαν(α) Λάκωνες*, und ich stimme Kuhn durchaus darin bei, dass er die Aenderung in *κίαννᾶ* für voreilig hält (vgl. Pictet I 287). Freilich beruft sich jetzt Comparetti Ztschr. XVIII 136 zur Unterstützung dieser Aenderung auf das tzakonische *κουβάνε*.

Dass *νύσσω* mit *ἀμύσσω* verwandt sei, hält Lobeck El. I 27 für statthaft. Das erstere bedeutet mehr stechen, das zweite kratzen, zwei Begriffe, die sich in dem des Ritzens vereinigen. Die beiderseitigen Ableitungen sind nicht zahlreich: *νύξις*, *νυγμός*, *νύγμα*, *νύσσα* — *ἄμνξις*, *ἀμνχή*. Beachtenswerth ist die Glosse des Hesych. *ἀμνκαλαί, αἱ ἀκίδες τῶν βελῶν παρὰ τὸ ἀμύσσειν*, insofern sie *κ* als Wurzellaut nachweist und die Identität des Stammes *ἀμνκ* mit lat. *muc-ro(n)* unzweifelhaft macht. So ist es nicht sehr kühn für *νύσσω* die W. *vuk* und diese als verwandelt mit *μνκ* anzunehmen. Benfey's (II 185) Zusammenstellung mit skt. *nud* stossen,

scheitert an dem *d*, das sich in keiner Weise mit *νύσσω* vereinigen lässt.

Ueber *χθών* (St. *χθον*) in seinem Verhältniss zu *χαμα-ί*, *χθαμ-αλό-ς*, *hum-us*, *hum-ili-s* und die entsprechenden, ebenfalls *m* enthaltenden Wörter anderer verwandter Sprachen ist unter N. 183 gehandelt.

Nicht ganz so einfach erklärte sich das *v* von *χίών* (St. *χιον*), No. 194. Doch bleibt mir das wahrscheinlichste, dass *χιον* für *χιου* steht und auf indogerm. *ghjam* weist, eine vollere Nebenform des vedischen *him*, Kälte, Frost. Vgl. Ascoli Di un gruppo di desinenze Indo-Europee (Memorie dell' Istituto Lombardo 1868 p. 9.)

Die übrigen von Leo Meyer Ztschr. VIII 136 zusammengestellten Beispiele dieses Uebergangs sind zweifelhaft. So ist von dem angeblichen *ἐνο-ς* Jahr (*τορί-ενο-ς*) der spiritus asper viel zu unsicher bezeugt, um das skt. *samā* Jahr vergleichen zu können; hatte das Wort aber den lenis, so liegt *annu-s* viel näher. Dass *χλαμύ-ς* und *χλαῖνα* zusammenhängen, ist wahrscheinlich. Aber das Prioritätsverhältniss des ersteren Wortes ist keineswegs einleuchtend. — Endlich mag noch die Vermuthung Fick's (10) erwähnt werden, dass *ἀνία* Plage (*ἀνιάω*, *ἀνιάζω*, *ἀνιάρός*) mit skt. *amivā* Plage, *amivā-m* Leiden, Schmerz identisch sei. Begünstigt wird diese Vermuthung dadurch, dass eine andre Etymologie von *ἀνία* nicht vorliegt, während freilich die W. *am* krank sein, leiden und das Suff *iva* im Griechischen sonst nicht vorkommt.

Dagegen ist es in einem griechischen Wortstamme wahrscheinlich, dass in umgekehrter Weise *μ* an die Stelle des *v* getreten ist, oder dass doch ein frühes Schwanken stattfand, nämlich bei *γάμο-ς* (No. 128). Hier findet sich im Skt. *gam* in der Bedeutung Gattin (*gam-pati* Gattin und Gatte), *gāmātr* Tochtermann, Ehegatte, wozu auch offenbar *gāmā* Schwiegertochter gehört. Da aber *γαμβρό-ς* von *gen-er* (St. *genero*) nicht getrennt werden kann, da *gen-er* sich an die W. *gen* (*gigno*, *genus*) anschliesst und da diese W. im lit. *gam*, *gim* lautet, so ist die gegebene Erklärung schwerlich abzuweisen. Bei dieser Ansicht bleibe ich auch nach dem was neuerdings Leo Meyer Ztschr. VII 17, Grassmann XI 14, Schweizer XII 307, Ebel XIII 241 in andern Sinne bemerkt haben. Die behauptete Herleitung von *γάμο-ς* aus W. *dam* bändigen (No. 260) ist phonetisch unhaltbar, denn wenn auch *dam* zu *djam* und im Sanskrit weiter zu *gam* werden konnte, im Griechischen ist die Entstehung eines *γ* aus *δ* beispieillos. Wo *γ* indischem *ḡ* entspricht, ist letzteres durch Affection aus *g*, nicht aus *d* entstanden. Das palatale *ḡ* ist eben ein specifisch indischer, kein indogermanischer Laut und muss Fall für Fall seiner Herkunft nach geprüft werden. Die indogermanischen

Wurzeln *gam* und *dam* können in keiner Weise identificirt werden. Auch Pictet's Versuch γάμο-ς aus *W. gam* gehen im Sinne von coire abzuleiten (vgl. Pott W. I 16) befriedigt nicht. Corssen Beitr. 268 stimmt in der Gleichsetzung von γαμβρός und *gener* mir bei, will aber dennoch dem *μ* die Priorität vor *ν* zusprechen. Aber wo lässt sich eine *W. gam* in gleicher Bedeutung nachweisen?

C) Sporadischer Wechsel der Liquidae.

Ueber das Verhältnis der Liquidae zu einander kann auf das oben S. 409 erörterte verwiesen werden. Wir lassen hier zunächst diejenigen Wortstämme und Wörter folgen, in welchen *λ* und *ρ* sich austauschen. Hieher gehören unter den bereits bei der regelmässigen Lautvertretung behandelten ungefähr 50 Nummern, in denen, wie sich später zeigen wird, bald *r*, bald *l* vorherrschend, bald diese, bald jene Liquida im Griechischen zur Geltung gekommen ist. Dazu 482 kommen folgende noch nicht erörterte Fälle, bei denen wir unsre Zahlen fortführen.

656) *W. άλ-ο-μαι* springe, hüpfе (hom. Ao. ἄλτο), ἄλμα, Sprung, ἄλ-σι-ς das Springen, ἄλτήρ Springkolben, ἄλ-τι-κό-ς gewandt im Springen. — Skt. *W. sar* ire, fluere, zd. *har* gehn. — Lat. *sal-i-o*, *sal-tu-s*, *Sal-ū*, *sal-tū-re*, *sal-ax*, *sal-ebra*.

Bopp Gl. unter der unbelegten *W. sal*, für die ebenfalls ire, fluere als Bedeutungen angegeben werden. Benf. I 60. Kuhn Ztschr. V 206 will die Formen ἄλτο (I. Bekker ἄλτο) und ἄλμενος mit dem spir. len. ganz absondern und mit ἄλλω zusammenbringen, wovon ich mich nicht überzeugen kann. ἄλμα in der Bedeutung Sprung, § 103, kann von ἄλτο er sprang unmöglich getrennt werden. Nur das ist einzuräumen, dass wir für jene Formen mit unserm „springen“ nicht ganz ausreichen, dasselbe gilt aber auch von ἄλλεσθαι, z. B. ἄλλεται ὀφθαλμός das Auge zuckt, vgl. *cor salit*, ἄλλα καθάλλομένη A 297. Der spir. lenis ist bei Homer wie in ἄμνδις, ἰδίω, ἡμαρ als Aeolismus aufzufassen. Sollten etwa auch die alten dodonäischen Priester, die Σελτοί (II 234) oder Ἐλλοί (Pind.), hieher gehören und den *Salii* entsprechen? Vgl. arkad. ζέλλω = βάλλω. Anders Schweizer Ztschr. XII 308. — Die Bedeutung des skt. *sar* ist abweichend, aber es fehlen noch die genaueren Nachweise, vgl. No. 502. Bopp vergleicht auch ksl. *sla-ti* senden, wozu *sidi* legatus, Corssen Nachtr. 283 lat. *con-sul-ere* im Sinne von convenire und *consul*.

657) ἄλ-ς M. Salz, F. Salzfluth, Meer, ἄλ-ες geistiges Salz, ἄλ-ιο-ς marinus, ἄλ-ι-εύ-ς Fischer, ἄλ-μυ Salzwasser, ἄλμυρός-ς salzig, ἄλ-ιζ-ω salze.

Skt. *sara-s*, *sara-m* Salz.

Lat. *sal*, *sal-es* = ἄλ-ες, *sal-inu-s*, *sal-inu-m*, *sal-i-re* salzen, *salsu-s*, *salsamentu-m*.

Goth. *sal-t* N. Salz, *sal-t-an* salzen, ahd. *salza* salsugo.

Ksl. *sol-ī* Salz, *sla-nī* salsus, *slatina* salsugo.

Lit. *suru-s* salzig (?).

Benf. I 59, Diefenb. II 188. — Wir stellen hier nur Wörter zusammen, die unverkennbar auf den Begriff Salz zurückgehen. Dahin gehört lat. *sale* = ἡ ἄλς bei Ennius Ann. 378 und das gleichbedeutende *salacia*, aber nicht *salu-s salu-m* = σάλος oder gar skt. *sal-ila-m* Wasser, die unter No. 556 aufgeführt sind. Vielleicht hatte unser Stamm im Griechischen so gut wie im Lateinischen ursprünglich ein *ι* am Ende, das in Zusammensetzungen erscheint: ἄλ-ι-πόρφυρο-ς (Roediger Comp. 56). — Das um ein *t* erweiterte goth. *sal-t* entspricht dem griechischen Thema ἄλατ, von dem der Dat. Pl. im Sprichwort ἄλασιν ὄει erhalten ist (Suid. ed. Bernh. p. 193); -ατ ist hier als individualisirendes Suffix zu fassen (Ztschr. IV 214 f.), mit dessen Hülfe aus dem Salz ein Salzstück wird. — Verwandtschaft mit No. 506 ist wahrscheinlich, so dass die Grundvorstellung die des geronnenen wäre.

658) βλάσ-τη, βλασ-τός Keim, Schössling; βλαστ-άν-ω (Ao. ἔ-βλαστ-ο-ν) keime.

Skt. *W. vardh* (1 S. Med. *vardh-ē*) crescere, adolescere, Partic. *vrddhas* adultus. Zd. *vared* fördern, *vareda* Adj. wachsend, Subst. Masc. Wachsthum.

Bopp Gl., Benf. I 79, wo vieles fern liegende eingemengt ist. Wir dürfen eine *W. vardh* annehmen, die durch Metathesis zu *vradh* ward, griechisch Φλαθ und mit β für ϕ, wie in No. 166^b, βλαθ. Davon regelmässig βλάσ-τη, βλαστ-άνω aus erweitertem Stamme (vgl. ἀνξάνω, ἰξάνω). Dass auch βλωθ-ρός-ς, gross, schlank, von Bäumen, mit erhaltenem θ und βλο-στροφ-ς strotzend, üppig mit dem in ἀν-στροφ-ς erkennbaren Suffix hieher gehöre, habe ich „Studien“ I, 2, 295 zu zeigen gesucht. In ähnlicher Weise geht unser gross aus dem Begriff des Wachsens hervor (engl. *grow*), man vergleiche auch *al-tu-s* mit *al-escere*, *ad-ollescere*. Bestätigt werden diese Etymologien durch skt. *vradh-ant* gross. (Bühler Orient und Occident II 538.)

659) *W. βολ-ο-μαι* (hom. βόλ-ε-ται, ἔ-βόλ-ο-ντο), will, wünsche, βοῦλ-ή Rath, βοῦλ-η-σι-ς, βοῦλ-η-μα Wille, βοῦλεῖω rathe.

Skt. *W. var* Praes. *vr-ṇō-mi* eligo, Med. *opto*, volo, *var-a-s* eximius, egregius, melior, *vra-ta-m* votum. Zd. *var* wählen, wünschen.

Lat. *vol-o*, *vol-un-tā-s*, *volunt-ariu-s*.

Goth. *vil-j-an* βούλεσθαι (ahd. *wellan*), *ga-vil-ei-s* willig, *val-j-an* wählen, ahd. *will-io*, *will-o* voluntas.

Lit. *vēl-yju* wünsche, rathe, *vēlyju-s* (Med.) will lieber, *val-iē* Wille, *val-na-s* frei, beliebig. Ksl. *vol-i-ti* βούλεσθαι, *vol-ja* θέλημα.

Bopp Gl. s. v. *var*, Pott I¹ 224, Benf. I 320. — Ueber $\beta = v$ s. unten. — Das *r* dieser W. ist überall ausser im Skt. durch *l* vertreten. Denn $\xi\alpha\mu\alpha\iota$, $\xi\omega\varsigma$, für welche nicht einmal das *f* zu erweisen ist, liegen ganz fern. Aber die Verwandtschaft der W. $\xi\lambda\delta$ — $\xi\lambda\delta\text{-}\alpha\mu\alpha\iota$, $\xi\lambda\delta\text{-}\omega\varsigma$ — die mit *d*, der W. $\text{Fe}\lambda\pi$ (No. 333) = *volup*, die mit *p* weiter gebildet ist (vgl. S. 60, 63), ist nicht abzuweisen. — Für $\beta\acute{o}\lambda\lambda\alpha$ (kret. $\beta\acute{o}\lambda\lambda\alpha$) (Ahrens 59) beachtenswerth. Vielleicht steht $\lambda\lambda$ für $\lambda\nu$, da im Skt. diese W. sich zur Praesensbildung der Silben *nu* und *nā* (*ni*) bedient, in $\beta\acute{o}\lambda\text{-}\lambda\alpha$ würde dann *-va* als Suffix zu betrachten sein und nur das homerische $\beta\acute{o}\lambda\text{-}\epsilon\text{-}\tau\alpha\iota$ und das kyprische $\sigma\acute{\iota}\ \beta\acute{o}\lambda\epsilon$; $\tau\acute{\iota}\ \theta\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\iota\varsigma$; (Hesych.) stände ganz auf einer Linie mit *vol-o*. — Wahrscheinlich gehört auch umbr. *ch-vel-tu* decernito, *ch-vel-klu* decretum als Composita mit *ch* = *ex* hieher (Auf. u. Kirchh. II 329).

660) W. $\text{Fe}\lambda$ $\epsilon\lambda\text{-}\omega$, $\epsilon\lambda\lambda\omega$, $\epsilon\lambda\text{-}\acute{\epsilon}\omega$ (Ao. $\acute{\epsilon}\text{-}\acute{\alpha}\lambda\text{-}\eta\nu$, Pf. P. $\acute{\epsilon}\text{-}\epsilon\lambda\text{-}\mu\alpha\iota$) dränge, schliesse ein, $\epsilon\lambda\text{-}\alpha\phi$ Umhegung, Schutzwehr, $\alpha\text{-}\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ Gedränge, $\epsilon\lambda\text{-}\eta$ (tarent. $\beta\epsilon\acute{\iota}\lambda\eta$), $\iota\lambda\text{-}\eta$, $\acute{\omicron}\mu\text{-}\iota\lambda\text{-}\alpha\varsigma$ Schaar, Haufe.

Skt. W. *var* Pr. *vr-ñō-mi* arcere, circumdare, *apa-var* aperire, *api-var* operire, *vāra-s* multitudo, *vāra-jā-mi* arceo, impedio. — Zd. *apa-var* abhalten, *var-a* Garten, *var-atha* (M.) Schutzwehr.

Lit. *at-vér-ti* öffnen, *su-vér-ti* schliessen, ksl. *vr-ě-ti* claudere, *ver-ěja* vectis.

Ueber die Nothwendigkeit diese Wörter von W. $\text{Fe}\lambda$ winden zu trennen ist bei No. 527 gehandelt (vgl. Döderlein Gl. 442 ff.). Anders Sonne Ztschr. XII 365. Nur darin folge ich Buttmann (Lexil. II 141) nicht, dass er von dem Begriff schlagen ausgeht. Vielmehr weist uns alles auf die Grundvorstellungen 481 drängen, wehren, sperren (auf- und zu-). Das *f* liegt vor in $\epsilon\gamma\text{-}\text{f}\eta\lambda\text{-}\eta\text{-}\theta\acute{\iota}\omega\nu\tau\iota$ = $\epsilon\acute{\xi}\epsilon\lambda\eta\theta\acute{\omega}\sigma\iota$ tab. Heracl. I^b 104, indirect in $\beta\acute{\eta}\lambda\eta\mu\alpha$, $\kappa\acute{\omega}\lambda\upsilon\mu\alpha$, $\varphi\acute{\rho}\acute{\alpha}\gamma\mu\alpha$ $\acute{\alpha}\delta\text{-}\kappa\omega\nu\epsilon\varsigma$ (Hesych.), $\gamma\eta\lambda\omicron\upsilon\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\iota\varsigma$ $\sigma\upsilon\nu\epsilon\iota\lambda\eta\mu\acute{\epsilon}\nu\omicron\iota\varsigma$ (Hesych.), vgl. Ahrens dor. 160, ferner in $\acute{\epsilon}\acute{o}\lambda\eta\tau\alpha\iota$ und den von Buttmann A. Gr. II 164 damit zusammengestellten Formen. Ueber das *f* von $\alpha\upsilon\lambda\alpha\mu\acute{o}\varsigma$ Hoffmann Quaest. Homer. 139. Aus dem Griechischen gehören noch hieher: $\acute{\alpha}\lambda\text{-}\upsilon\text{-}\sigma\iota\text{-}\varsigma$ Kette, Bedrängniss, $\acute{\alpha}\lambda\text{-}\iota\text{-}\sigma\alpha\text{-}\omicron\mu\alpha\iota$, gerathe in Bedrängniss, Absperrung, bei dem sich das *f* wie bei $\acute{\epsilon}\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\lambda\text{-}\eta\text{-}\nu$ durch das Augment ($\acute{\epsilon}\acute{\alpha}\lambda\omega\nu$) und das aeol. $\epsilon\text{-}\acute{\upsilon}\acute{\alpha}\lambda\omega\text{-}\kappa\alpha$ (Ahrens 36, vgl. unten S. 498) verräth, $\acute{\alpha}\pi\epsilon\acute{\iota}\lambda\lambda\omega$ aeol. $\acute{\alpha}\pi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega$ $\acute{\alpha}\pi\omicron\kappa\upsilon\lambda\epsilon\acute{\iota}\omega$, $\acute{\alpha}\pi\acute{\epsilon}\lambda\lambda\alpha\iota$ $\sigma\eta\kappa\omicron\iota$, $\acute{\epsilon}\kappa\kappa\lambda\eta\sigma\acute{\iota}\alpha\iota$ (Hesych.), $\acute{\alpha}\text{-}\omicron\lambda\lambda\acute{\epsilon}\text{-}\epsilon\varsigma$ eigentlich ($\acute{\alpha}$ = $\acute{\epsilon}$ zusammen) „zusammengedrängt“ nebst dem verwandten $\acute{\alpha}\epsilon\lambda\lambda\acute{\eta}\varsigma$ I¹ 13 und $\acute{\alpha}\lambda\eta\varsigma$, Adv. $\acute{\alpha}\lambda\iota\varsigma$, $\acute{\alpha}\lambda\iota\alpha$ Versammlung, $\acute{\alpha}\lambda\iota\acute{\zeta}\epsilon\iota\nu$ versammeln, $\acute{\eta}\lambda\iota\text{-}\acute{\alpha}\iota\alpha$, $\acute{\delta}\acute{\iota}\kappa\eta$ $\acute{\epsilon}\xi\text{-}\omicron\upsilon\lambda\eta\text{-}\varsigma$ Process wegen Absperrung, Verdrängung aus seinem Eigenthum. *ov* steht hier wie in $\alpha\upsilon\lambda\text{-}\alpha\mu\acute{o}\varsigma$ wohl für *fo*. — Dass lat. *ap-er-io* und *op-er-io* hieher gehöre und des V-Lautes verlustig sei, würde ich mit Bopp Gl. für wahrscheinlich halten, wenn nicht auch die W. *ar* im Skt. nach dem PW. die Bedeutung aufthun hätte. — Aus dem Deutschen wird goth. *varjan* $\kappa\omega\lambda\acute{\upsilon}\epsilon\iota\nu$ nebst unserm wehren sammt Zuhör hieher zu ziehen sein. Da sich aber manche der von Diefenbach I 201 ff. zusammengestellten Wörter mit den von uns unter No. 501 erörterten berühren, begnüge ich mich mit dieser Andeutung.

661) $\iota\text{-}\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$, eile, sende, schiesse. — Skt. W. *ar*, reduplic. *ij-ar*,

(daraus contrahirt *ir*), Praes. *ij-ar-mi* sich erheben, bewegen, erheben, bringen. — Ahd. *il-an* eilen.

Kuhn Ztschr. V 195 ff., anders Pott W. I 289. — Das griech. $\iota\text{-}$ ist wie in $\iota\text{-}\acute{\alpha}\upsilon\text{-}\omega$ (S. 361) als Reduplicationssylbe zu fassen. Die intransitive Bedeutung eilen ist nur Hesiod. Theog. 269 erhalten, die verschiedensten Anwendungen von $\acute{\iota}\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\nu$ in transitivem Sinne — ebenso von $\pi\alpha\alpha\text{-}$, $\acute{\epsilon}\pi\text{-}\acute{\iota}\acute{\alpha}\lambda\lambda\epsilon\iota\nu$ — haben, wie Kuhn trefflich nachweist, ihre Analogien im Gebrauch der angeführten Verba in der Sprache der Veden. — Dieselbe W. steckt in $\acute{\epsilon}\theta\text{-}\chi\text{-}\alpha\mu\alpha\iota$, $\acute{\eta}\lambda\text{-}\upsilon\text{-}\theta\text{-}\alpha\text{-}\nu$ (S. 64), aber auch, falls die Ueberlieferung richtig ist, ohne Reduplication in $\acute{\alpha}\pi\text{-}\acute{\alpha}\lambda\lambda\text{-}\epsilon\iota\varsigma$ $\acute{\alpha}\pi\omicron\pi\acute{\epsilon}\mu\pi\epsilon\iota\varsigma$ Bekk. Anecd. p. 414. Vgl. Lobeck ad Ajac. p. 313. — Endlich dürfte auch der Stamm $\acute{\epsilon}\lambda\alpha$ in $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\upsilon\nu\omega$ Fut. $\acute{\epsilon}\lambda\omega$ (vgl. Fick 12) hieher gehören.

662) $\acute{\omicron}\lambda\alpha\text{-}\varsigma$ (ion. $\acute{\omicron}\lambda\alpha\text{-}\varsigma$) ganz. — Skt. *sarva-s* omnis. — Altlat. *sollu-s* ganz, Superl. *sollistimu-s*, *sol-idu-s*.

Benf. I 420, Aufrecht Ztschr. I 121. — Wir müssen ein altgriechisches $\acute{\omicron}\lambda\alpha\text{-}\varsigma$ voraussetzen, das sich zu $\acute{\omicron}\lambda\alpha\text{-}\varsigma$ verhält wie hom. $\acute{\mu}\acute{\epsilon}\sigma\sigma\alpha\varsigma$, $\acute{\theta}\sigma\sigma\alpha\varsigma$ zu $\acute{\mu}\acute{\epsilon}\sigma\sigma\alpha\varsigma$, $\acute{\theta}\sigma\sigma\alpha\varsigma$ und zu ion. $\acute{\omicron}\lambda\alpha\text{-}\varsigma$ wie aeol. $\beta\acute{o}\lambda\lambda\alpha$ zu $\beta\omicron\upsilon\lambda\acute{\eta}$. Von da gelangen wir zu gräcoitalischem *sollo-s*. Ueber altlat. *sollu-s* Fest. p. 298, über *sollistimu-s* Corssen Ztschr. III 218. Die Composita *soll-ers*, *solli-citu-s*, *solli-ferre-u-s* haben am längsten das alte Wort erhalten, von dem *sol-i-du-s* weiter gebildet ist, wie vom St. *gravi gravi-du-s*. — Aufrecht und Kirchhoff (Umbr. Sprachdenkm. II 418) stellen auch umbr. *sevum* hieher, das sie in der Bedeutung *totum* nehmen und aus *servu-m* ableiten. — Ganz zu sondern aber ist lat. *servare*, da uns *observare* auf ganz andre Fährten führt; *sal-vus* fand bei No. 555 seinen Platz. — Andre mir nicht glaubliche Combinationen bieten Corssen I² 487, Pott W. I 1279.

663) $\Sigma\epsilon\acute{\iota}\phi\text{-}\iota\alpha\text{-}\varsigma$, $\Sigma\epsilon\acute{\iota}\phi$ Sonne, Hundsstern, $\sigma\epsilon\iota\phi\text{-}\acute{\iota}\alpha\text{-}\omega$ brenne, leuchte, $\sigma\epsilon\iota\phi\text{-}\acute{\iota}\alpha\text{-}\sigma\iota\text{-}\varsigma$ Sonnenbrand, $\sigma\epsilon\acute{\iota}\phi\text{-}\iota\alpha\text{-}\varsigma$ sommerlich; $\sigma\acute{\epsilon}\lambda\text{-}\alpha\varsigma$ Glanz, $\sigma\epsilon\lambda\text{-}\acute{\eta}\nu\eta$ Mond.

Skt. *svar* Himmel, W. *sur* (unbelegt) glänzen, herrschen; *sir-* 485 *a-s*, *sir-ja-s* (für *svar-ja-s*) Sonne; zd. *hware* Sonne, *qaretha*, *qarenanh* (N.) Glanz.

Lat. *sēr-ēnu-s*. — *sōl*.

Goth. *sauil* (N.) Sonne, altn. *sōl*.

Lit. *saulė*, ksl. *slŭ-nice* Sonne.

Bopp Gl., Benf. I 460, Diefenbach II 193, alle mit Einnischung von vielem fremdartigen. — Unsre Wörter gehen von der W. *svar* aus, davon die kürzeste Form $\Sigma\epsilon\acute{\iota}\phi$ bei Suidas (Lobeck Paralipp. 175), gebildet wie $\chi\epsilon\acute{\iota}\phi$ (No. 189), und die vollere $\Sigma\epsilon\acute{\iota}\phi\iota\alpha\text{-}\varsigma$ (aus *svarja-s*) bei Archiloch. fr. 61 Bergk³. Das *i* der ersten Sylbe ist epenthetisch wie im hom. $\theta\epsilon\mu\epsilon\acute{\iota}\lambda\iota\alpha$, wie *v* in $\pi\omicron\upsilon\lambda\acute{\upsilon}\text{-}\varsigma$. So erledigt sich das Bedenken Max Müllers (Lect. II 480). Neben dieser W. $\sigma\epsilon\phi$ für $\sigma\epsilon\phi$ hat sich im Griech. $\sigma\epsilon\lambda$ für $\sigma\epsilon\lambda$ festgesetzt. Eine dritte Form, deren Verwandtschaft schwer abzulehnen ist, ist $\acute{\epsilon}\lambda$ in $\acute{\epsilon}\lambda\text{-}\acute{\alpha}\nu\eta$ Fackel, vielleicht im EN. $\acute{\epsilon}\lambda\epsilon\nu\eta$. Am schwierigsten erklärt sich $\acute{\epsilon}\lambda\eta$ neben $\acute{\alpha}\lambda\acute{\epsilon}\alpha$ Sonnenwärme, sowohl wegen des spir. lenis in letzterem Wort als wegen anderer mundartlicher Formen (Hesych. $\beta\acute{\epsilon}\lambda\alpha$, $\acute{\eta}\lambda\iota\alpha\varsigma$ $\kappa\alpha\iota$ $\acute{\alpha}\nu\gamma\acute{\eta}$ $\acute{\upsilon}\pi\omicron$ $\acute{\alpha}\kappa\omega\nu\omega\nu$), aber auch $\gamma\acute{\epsilon}\lambda\alpha\nu$, $\acute{\alpha}\nu\gamma\acute{\eta}\nu$ $\acute{\eta}\lambda\iota\omega\nu$, vielleicht beides = $\text{Fe}\lambda\alpha$ für $\sigma\text{Fe}\lambda\alpha$. — Wie im Grie-

chischen, so hat sich im Lateinischen die Liquida in doppelter Gestalt erhalten. Zu den Formen mit *r* gehört vielleicht Apollo *Sor-ānus* und der Name des Berges *Soracte*, bei Cato (ed. Jordan p. 11) *Sauracte*. Vgl. Preller Röm. Mythol. 239. — Die nordischen Sprachen haben nur *l*. — Die völlige Verschiedenheit dieser Wörter von *ῥέλιος*, später *ῥήλιος* ist Ztschr. I 29 ff. erwiesen (vgl. oben zu No. 612). Die Combinationen Sonne's (Ztschr. XII 358) scheinen mir sehr gewagt.

664) W. *καλ σκάλλω* scharre, grabe, *σκαλ-ί-ς* Hacke, *σκαλ-εύς* Hacker, *σκαλ-μή* Messer. — Ahd. *scar* Pflugschaar.

Pott I¹ 263, Benf. I 197. Vgl No. 106 und Kuhn Ztschr. III 427.

Zu diesen Fällen, die wir als sicher hinstellen dürfen, kommen noch folgende, bei denen zwar eine grosse Wahrscheinlichkeit obwaltet, aber so, dass doch Zweifel verschiedener Art übrig bleiben.

γλαμυρό-ς oder *γλάμων* triefäugig, nebst dem Verbum *γλαμᾶν* und dem gleichbedeutenden *λημᾶν*, *λήμη*, das den Anlaut erleichtert hat und den Atticisten (Moeris p. 193 Bekk.) für weniger gut attisch galt, entspricht ohne Zweifel dem lat. *gramia*, *gramiosus* (Pott I¹ 117), aber, da sich auch *glamae* in gleichem Sinne (Paul. Epit. 96) findet, so ist das lateinische Wort der Entlehnung verdächtig.

ἔλμι-ς *ἔλμιν-ς* (St. *ἔλμι* und *ἔλμινθ*), Nebenform *ἔλμιγξ* (St. *ἔλμιγγ* vgl. Lobeck Paralipp. 167), Eingeweidewurm, ist oft (Pott I¹ 84, Bopp Gl.) mit skt. *kṛmi-s* Wurm, *vermi-s*, goth. *vaurm-s* serpens, lit. *kirmi-s* (*kirmėlė*), ksl. *črīvī* Wurm verglichen. Stier (Ztschr. XI 247) fügt dazu auch albanesische Wörter. Aus einer Grundform *karmi-s* würden sämtliche Formen so zu erklären sein, dass sich daraus zunächst *kvarmi-s*, dann — im Gr. Lat. D. — *varmi-s*, daraus *felmi-s* entwickelt hätte. Da aber ein sicheres Beispiel der 486 Verstämmung von anlautendem *kv* zu *v* im Griechischen nicht nachgewiesen ist, so bleibt der Zusammenhang der mit *k* und der mit *v* anlautenden Formen äusserst zweifelhaft. Mit Aufrecht (zu Ugg-valadatta p. 276) halte ich also zwar skt. *kṛmi-s*, lit. *kirmi-s* und ksl. *črīvī* für identisch, ebenso auch *vermi-s* und goth. *vaurm-s* untereinander für verwandt, trenne aber die eine Gruppe von der andern. Anders Corssen Nachtr. 33. Doch scheint mir selbst die Identität des 'seltnen und nur auf eine Species des Gewürms beschränkten *ἔλμι-ς* (vgl. S. 512) mit dem häufigen, das ganze Genus umfassenden *vermis* noch nicht zweifellos. Aufrecht nimmt *fel*, winden, krümmen (No. 527) als Wurzel an, die aber im Lat. und Deutschen sonst durchaus ein *l* hat. Das *vθ* des Stammes *ἔλμινθ* ist wie das *γγ* des seltneren *ἔλμιγγ* offenbar deminutiven Charakters (vgl. oben S. 451). Sonne Ztschr. XIV 327 bringt eine Fülle beachtenswerther Vergleichen und Erörterungen zu dem Zwecke vor, die Identität der W. *θαλ* (*θάλλειν* blühen) mit skt. *dhar* halten, erhalten zu er-

weisen. Aber die Differenz der Bedeutungen bleibt gross und die unverkennbaren Vertreter jener Wurzel auf griechischem Boden lernten wir unter No. 316 in ganz andern Formen kennen.

λα-ας (für *λαῖ-α-ς*) Stein, mit der aus *λεῦ-ω* steinige, *λεν-στό-ς*, *λεν-σ-μό-ς*, *λεν-σ-τήρ* erschliessbaren Nebenform *λεν-ς*, welche sammt den Unregelmässigkeiten der Flexion auf einen alten Stamm *λαῖ* hinweist, ist von Bopp Gl., Benf. II 8 mit skt. *grāvan* Stein zum Auspressen des Somasafts, dann Stein überhaupt, und lit. *rėvā* Fels, Klippe, verglichen. Sobald man lat. *lap-i(d)-s* fort lässt, dessen *p* nimmermehr aus *v* entstanden sein kann, ist lautlich und begrifflich gegen diese Zusammenstellung nichts einzuwenden. Aber als sicher kann ich sie bei den vielen hier angenommenen Lautverwandlungen nicht betrachten, zumal da die Wurzel dunkel bleibt. — Ob in der That im lat. *lautumiae* = *λατομία* das alte *f* sich erhalten hat, wie Usener Jahn's Jahrb. 1865 S. 229 zu zeigen sucht, ist mir sehr zweifelhaft.

λύσσα Wuth, Hundswuth (att. *λύττα*) — davon *λυσσα-ω*, *λυσσαίν-ω*, *λυσσητήρ*, *λυσσωδης*, *λυσσο-μανής* u. a. — stellt Bopp Gl. und Benf. II 5 zu skt. *rush* irasci, furere (Praes. *rush-jā-mi* und *rōsh-ajā-mi*) Substant. *rush* (Fem.) ira. *λύσσα* würde für *λυσ-ja* stehen können, aber das *τ* von *λύττα* bliebe unerklärt. Da auch ein Zusammenhang mit *λύχο-ς* (No. 89) möglich ist, stelle ich die Vergleichung unter die zweifelhaften.

Wir müssen nun das Verhältniss der beiden Liquidae zu einander im grossen und ganzen überblicken. In der Einleitung (S. 85) hielten wir es für rathsam *q* und *l* wenn auch als nahe verwandte, sich mannichfaltig austauschende Laute, doch nicht als solche zu betrachten, welche sich erst nach der Sprachtrennung in dieser 487 ihrer Doppelheit aus einer einzigen indogermanischen Liquida *r* entwickelt hätten. Wir nahmen vielmehr schon für die indogermanische Periode neben dem stärkeren und, wo ein Schwanken stattfindet, älteren Zitterlaut die Existenz des Gleitelauts *l* an. Diese Auffassung bestätigt sich durch die numerischen Verhältnisse des Vorkommens beider Laute. Wenn wir sämtliche Wortstämme überblicken, in welchen eine griechische Liquida mit Sicherheit einer Liquida der verwandten Sprachen entspricht, und davon alle diejenigen Fälle, in denen das Griechische nur mit einer einzigen der andern Sprachfamilien übereinstimmt, als wenig beweisend abziehen, so ergeben sich nach unsrer Zählung 258 Fälle. Unter diesen 258 *q* und *l* gemeinsam umfassenden Vergleichen, von denen wir schon alles irgendwie zweifelhafte und alle der Ableitung dienenden Liquidae in Suffixen ausgesondert haben, entspricht in 117 Fällen griechisches *q* dem *r*, in 78 Fällen griechisches *l* dem *l* der verwandten Spra-

chen, in 63 Fällen findet ein Schwanken in der Art statt, dass entweder innerhalb des Griechischen selbst oder innerhalb des weiteren Kreises der verwandten Sprachen *r* und *l* sich austauschen. Da nun 63 etwa $\frac{1}{4}$ von 258 ist, so ergibt sich das Resultat, dass innerhalb des hier behandelten Kreises ungefähr $\frac{3}{4}$ aller Liquidae fest steht, $\frac{1}{4}$ beweglich hin und herschwankt.

Was die feststehenden Liquidae betrifft, so sind besonders die Fälle beachtenswerth, in denen sich entweder *r* oder *l* in einer grossen Reihe von Sprachen findet, ohne dass der geringste Ansatz zur Vertauschung gemacht wird. Wir heben beispielsweise hervor für *q*

- No. 490 ἀροῦν Lat. *arare* Goth. *arjan* Lit. *arti*
- 492 ἐρέσσειν Skt. *ar-i-tra-m* Lat. *rēmus* Altn. *ár* Lit. *irti*
- 39 καρδία Skt. *hrd* Lat. *cor* Goth. *hairtō* Lit. *szirdis*
- 411 φέρω Skt. *bharāmi* Lat. *fero* Goth. *baira* Ksl. *bera*,

für *λ*

- No. 31 καλό-ς Skt. *kaljas* Goth. *hail-s* Ksl. *čēlū*
- 546 λύ-ω Skt. *lu* Lat. *(so)lu-o* Goth. *lau-s*
- 536^b λάπτω Lat. *lambo* ahd. *lefsa* Lit. *lūpa*.

Ich sehe keinen Grund, warum wir in solchen Wortstämmen und Wurzeln nicht die Liquida schon für indogermanisch halten sollen, welche uns überall entgegentritt. — Freilich gibt es nun auch eine beträchtliche Anzahl von Wörtern, in denen das Sanskrit die härtere Liquida zeigt, während im Griechischen die weichere obwaltet. Selten aber bleibt das Griechische vereinzelt, in der Regel steht ihm das Lateinische, oft auch eine andre europäische Sprache zur Seite, z. B.

- 488 No. 61 κλόνη-ς Lat. *clūni-s* Lit. *szlauni-s*, aber skt. *grōni-s*
- 62 κλύ-ω Lat. *clu-o* Goth. *hliu-ma* Ksl. *stu-ti*, aber skt. *gru*
- 366 πίμπλημι Lat. *ple-o* Goth. *full-s* Ksl. *plū-nū*, aber skt. *pīparmi*
- 563 ὀλένη Lat. *ulna* Goth. *alcina*, aber skt. *ar-āla-s*.

In solchen Fällen mag sich also das *l* erst nach Aussonderung der übrigen Familien von der indischen oder indopersischen gebildet haben. Nur selten zeigt sich überhaupt in den europäischen Sprachen ein *r*, das im Skt. durch *l* vertreten wäre, ein merkwürdiges Beispiel ist

- No. 85 Gr. λακεῖν Lat. *loqu-i* Skt. *lap* — Ksl. *rek*.

Hier bleibt uns eine doppelte Wahl. Entweder ist der Uebergang von *l* in *r* im Sanskrit zuzulassen, von dem wir S. 409 romanische Beispiele auführten, und der in der heutigen kretischen Mundart gegenüber dem Altgriechischen häufig ist (Voretzsch de Inscript. Cret. p. 28 nach Pashley), oder die slawische Familie hat hier zu-

fällig den älteren Laut bewahrt. Bei der grossen Seltenheit dieses Verhältnisses (vgl. ahd. *ringi* zu No. 168) werden wir daher die Regel aufstellen dürfen, sanskritischem *l* gegenüber nicht so leicht *r* in den übrigen Sprachen zu erwarten. Um diese Lautvertretung zuzulassen, muss die Uebereinstimmung in den übrigen Lauten und in der Bedeutung eine besonders schlagende sein. Dies ist z. B. bei der von Christ S. 17 vorgeschlagenen Vergleichung von κόρο-ς schwarz — welches Wort überdies nur von Grammatikern als Etymon von κόραξ aufgeführt wird — mit skt. *kāla-s* schwarz keineswegs der Fall. Die zu κόραξ gehörigen Wörter stellten wir unter No. 69 zusammen.

Ohne auf die weiteren Verschiedenheiten der einzelnen Sprachfamilien und Sprachen in diesem Punkte näher einzugehen, fügen wir noch einige Bemerkungen über das Verhältniss der griechischen Liquidae zu den lateinischen und über das Schwanken zwischen *q* und *λ* im Griechischen selbst hinzu. Die nahe Verwandtschaft der beiden südeuropäischen Sprachen tritt auch in dieser Beziehung hervor. Bezeichnend ist z. B. das Verhältniss der gräcoital. Wurzel *melg* zu *merg* (No. 150, 151). Die indogermanische W. *marg* hat sich schon in gräcoitalischer Zeit in zwei Formen gespalten: *merg* (ἀμέργω, ἀμόργ-νν-μι, *merga*) und *melg* (ἀμέλγω, *mulgeo*), und zwar so, dass die Verschiedenheit der Bedeutung ebenso klar erkennbar ist, wie ihre ursprüngliche Identität. Da die nördlichen Sprachen nur die Form mit *l* erhalten haben, lässt sich nicht ermitteln, ob diese Spaltung nicht noch älter ist. — χλό-η (No. 197), χλωρό-ς, entspricht dem Lat. *hel-us*, *hol-us*, dem lit. *žol-ė* Kraut, *žal-ie-s* grün, aber dem skt. *har-i-s*, ahd. *grō-ni*. Hier also ist das *l* griechisch-italisch-lettoslawisch. — Der W. ἀλφ erwerben, arbeiten steht das lateinische *lab* mit seinem *l* zur Seite (No. 398), während alle 489 übrigen Sprachen — vielleicht mit Ausnahme des Litanischen — *r* zeigen. Unter No. 468 sahen wir, dass die W. μαρ (*μαραίνω*) sich mit diesem Laute auch in *mar-c-e-o* findet, während für die Bedeutung hinwelken das Skt. die W. *mlāi* oder *mlā* darbietet, womit vielleicht auch unser *welk* zusammenhängt. Hier tritt also die gräcoitalische Eigenthümlichkeit in der Bewahrung des alten *r* hervor. Freilich zeigt sich eine solche Uebereinstimmung nicht überall. Wir verglichen χάλαξα (No. 181) mit *grando*, χελιδών mit *hirundo* (No. 187), κολεκάνος (No. 67) mit *cracentes*, βάρβαρο-ς (No. 394) mit *balbu-s*, σλλά-τω-ς mit W. *срп*, *срп* (No. 227). Allein diese Fälle sind selten, und in der Regel lässt sich dann entweder innerhalb des Lateinischen — wie im zuletzt erwähnten Falle, wo *strā-tu-s* vorliegt — oder wie bei λάκος neben ῥάκος (No. 86) im Griechischen selbst eine Unsicherheit in der Liquida wahrnehmen. So steht zwar

dem lat. *circu-s* griech. *κύκλο-s* (No. 81) gegenüber, aber daneben findet sich *κίρκο-s*. *curvu-s* ist nicht bloss mit dem zu derselben W. gehörigen *κυλλό-s*, sondern auch mit *κυρ-τό-s* zu vergleichen. Hier findet sich überdies auch im Lateinischen die weichere Liquida, in dem aus dieser Wurzel weiter abgeleiteten *clingere cingere* (Fest. p. 56), auf das Dietrich in seiner Recension (Jahn's Jahrb. 81, 40) mich aufmerksam gemacht hat. Lat. *vellus* scheint dem goth. *vulla* näher zu stehen als dem gr. *φέρο-ν* (No. 496), aber daneben haben wir das ähnlichere *οὔλο-s*. — Umgekehrt überwiegt das *λ* im griech. *χολάδες*, *χόλιξ* (No. 199) im Vergleich mit lat. *haru-spes*, *hira*, aber daneben zeigt sich letzterer Laut im griech. *χορ-δή*. — Von den drei Formen *στλεγγί-s*, *στεργ-ί-s*, *στεργ-ί-s* (No. 576) steht die letztere dem lat. *strigili-s* am nächsten. Bei dieser Sachlage gilt für die Vergleichung griechischer Wörter mit lateinischen die Regel, dass für *r* durchaus *r*, für *l* *l* zu erwarten und dass Ausnahmen nur dann zuzulassen sind, wenn die Wahrscheinlichkeit aus andern Gründen eine besonders grosse ist.

Dass endlich im Griechischen selbst die beiden Liquidae sich austauschen, ist in alten und neuen Zeiten vielfach beobachtet. Hierher gehört zum Beispiel das reduplicirte *δεν-δίλλειν* für *δεν-δίλ-γειν* hinblicken neben *δρα* in *ὑπό-δρα*, das wir bei No. 13 erwähnten. Vgl. Fick 84. In zwei weit verbreiteten Stämmen ist der Wechsel der Liquidae sogar in die Verballexion eingedrungen. Der Stamm *ἐλ-θ* ist schon bei No. 662 erwähnt und bereits S. 64 in *ἐλ* (homer. *ἐλ-ν*) mit dem Determinativ *θ* zerlegt. *ἐλ-θ* verhält sich zu *ἐλ* wie *φθι-θ* (*ἐ-φθι-θ-ο-ν*) zu *φθι*. Das *ν* ist als Hülfsvocal zu betrachten wie das *ε* von *νεμ-έ-θο-ντο*, *φλεγ-έ-θ-ω*, das *ν* in *Τύμωλος* = *Τυώλος* (Lobeck El. I 477) und findet sich auch in Formen, die, wie *προς-ήλυ-το-s*, *ἐπ-ήλυ-s*, ohne *θ* gebildet sind. Die W. *ἐλ* darf ohne Zweifel als jüngere Nebenform von *ἐρ* gelten und entspricht dem skt. *ar* gehen, erreichen. Es ist dieselbe W., der wir bei No. 490 500 und den dort als verwandt angegebenen Formen begegneten. — Dem Präsensst. *ἐρ-χ* liegt die ältere Form *ἐρ* zum Grunde. Das *χ* ist nach einer S. 631 weiter zu erörternden Analogie aus dem inchoativen *σx* entstanden. *ἐρχ-ο-μαι* heisst also eigentlich ich fange an zu gehen und entspricht dem skt. *arkh* erreichen, zu Theil werden (Benf. I 63), dessen ebenfalls auf den Präsensstamm beschränktes *kḥ* auch auf *sk* zurückgeht, folglich die indogerm. Form *ar-sk* erschliessen lässt (vgl. Leo Meyer I 345). — Aus derselben W. ist durch determinirendes und, wie wir vermuthen dürfen, desideratives *s er-s* gebildet mit der Grundbedeutung zu gehen, zu gelangen suchen, daher irren, lat. *err-or* (f. *ers-or*), *errare*, goth. *airz-jan* *πλανῶν*, unser *irren* (Benf. I 62, L. Meyer I 397). Dazu *παλίν-*

ορσ-ο-s, *ἄψ-ορ-ορ-s*. Griech. *ἔρρω* aber ist davon zu trennen, weil es deutliche Spuren von Digamma an sich trägt (*βέρρης* Ahr. dor. 46, *ἐνθάδε φέρον* O 239, Hoffm. Quaest. II 38). — Dagegen werden wir *ἄλ-η* Irrfahrt, *ἀλᾶσθαι* irren, *ἀλέη* Ausweichen, *ἀλεῖν* ausweichen, *ἀλεύασθαι* meiden, *ἡλεός*, *ἡλός* irr, wirr nebst *ἡλίδ-ι-ο-s* thöricht, *ἡλιτ-ο-ν* fehlte, wozu *ἄλειτη-s* (Lobeck El. I 37), *ἡλ-ασκ-άζειν* schweifen, entrinnen und *ἀλάσ-τωρ*, eigentlich Scheucher, Treiber, dann Rachegeist (vgl. Keck zu Aesch. Ag. S. 18), nicht umhin können, auf eine W. *ἄλ* zurückzuführen, die mit *ar*, *áp*, *ép*, *ör*, *él* ursprünglich identisch ist. Wir dürfen es indess kaum für Zufall halten, dass der Gleitlaut sich gerade in den Wörtern dieser Bedeutung fixirt hat.

Schwieriger ist die Analyse von *αἰρέω* und *εἶλον*. Das Augment des Aorists lässt auf einen anlautenden Consonanten schliessen (Tempora und Modi 142), ebenso *ἀπο-αιρείσθαι* A 330 neben *ἀφαιρείται* A 182 und *φέλωρ*, *φέλωρια*, wie I. Bekker jetzt zur Vermeidung des Hiatus schreibt (A 4, E 684). *ἐκφέλετο* las Bergk bei Alcaeus (fr. 68) statt des sinnlosen *ἐκ δ' ἔλετο* der Handschriften, jetzt (ed. 2 und 3) hat er I. Bekker's *ἐκ σ' ἔλετο* aufgenommen. Erweisen lässt sich weder das eine noch das andre. Diesen Wortstamm mit No. 655 zusammenzubringen ist der Bedeutung wegen bedenklich, die überall die des Fassens, Nehmens ist. Gewiss dagegen ist, dass die W. von *αἰρέω* — das wohl für *ἀρ-j-ω* steht — sich zu *ἐλ* ebenso verhält wie *ἐρ* zu *ἐλ*. Und insofern ist die Form *ἀφαιλησέσθαι* höchst merkwürdig, welche auf einer kretischen Inschrift jetzt vorliegt (De inscriptione Cretensi scr. Rich. Bergmann Gratulationsschr. des Brandenb. Gymn. zur Berliner Jubelfeier 1860). Sie bildet die Brücke zwischen *αἰρέω* und *εἶλον*. Das S. 490 zu *cel-a-re* gestellte *καλύπ-τειν* wird, wie sich zeigen wird, von *κρύπ-τειν* kaum zu trennen sein.

Ausserdem mag noch auf *λεβίνθιοι* neben *ἐρέβινθοι* (No. 494), W. *κλυ* und *ἀ-προ-ά-ο-μαι* (No. 62), auf *ἄλκ* neben *ἀρκ* (No. 7), *βλύω* neben *βρύω* (Lobeck Rhem. 23), *κείρω* neben *κόλο-s*, *κελεῖς* 491 (No. 53) und lat. *cul-ter*, *μέλει* und *μέλλειν* neben *μέριμνα* (No. 466), *πόρκο-s* neben *πλέκω* (No. 103), *τέλος* neben *τέρμα* (No. 238), *χλονός* neben *χρονός* (No. 202) und auf die Ausführungen von Lobeck Path. Prol. p. 135, 279, Elem. I 502 verwiesen werden. *μεγαίρειν*, missgönnen, dürfen wir mit Vaníček in der böhmischen Uebersetzung meiner Grammatik 2. Aufl. S. 192 aus dem mit *μεγαλο* identischen St. *μεγαρο* herleiten. Christ S. 125 gibt manches sehr zweifelhafte für sicher aus. Näher steht der hier gegebenen Darstellung Leo Meyer (I 70 ff.), obwohl auch er in der Zulassung des Wechsels zwischen *r* und *l* mir etwas zu weit zu gehen scheint.

D) Sporadischer Wandel der Spiranten.

Für das griechische Lautsystem ist nichts so charakteristisch wie die Abneigung gegen die Spiranten. Von allen Consonanten sind diese den meisten und mannichfaltigsten Veränderungen ausgesetzt. Da die Verwandlung eines anlautenden σ in den spiritus asper und die Ausstossung des inlautenden σ zwischen zwei Vocalen, welcher ohne Zweifel dieselbe Verwandlung vorherging, von uns als regelmässige Erscheinungen behandelt sind, so bleiben hier nur die beiden Spiranten v und j übrig. Beide Laute werden auch Halbvocale genannt und stehen in innigster Verwandtschaft mit den Vocalen u und i .*) Die Tilgung beider — welche in der Verdrängung von j und v in den skandinavischen Sprachen ihr Ebenbild hat — unterscheidet das Griechische wesentlich von den italischen Sprachen, doch so, dass wenigstens Ansätze zu derselben Erscheinung, namentlich im Inlaut, auch im Lateinischen keineswegs fehlen. Der labiale Spirant hat sich augenscheinlich länger erhalten. Nicht bloss im aeolischen und dorischen Dialekt finden wir ihn bewahrt, sondern können ihn auch im homerischen an den bekannten Indicien
492 des Verses erkennen. Dass aber dieser Laut schon zur Blüthezeit des homerischen Epos ein schwankender, d. i. bald in alterthümlicher Weise gesprochener, bald nach neuerem ionischen Usus weggelassener war, kann unmöglich geleugnet werden. So sehr wir bemüht sein müssen, der früheren Lockerheit gegenüber Gesetz und Regel im Sprachleben nachzuweisen, so wenig kommt man mit einem kurzsichtigen Rigorismus aus, der alles auf eine kurze, einfache Formel zurückführen will. Für die homerischen Gedichte vollends, deren Sprache von Bekker Hom. Bl. 136 so treffend charakterisirt wird, ist das am wenigsten möglich. Wo $\tilde{v}s$ neben $\sigma\tilde{v}s$, $\epsilon\tilde{\iota}\beta\omega$ neben $\lambda\epsilon\tilde{\iota}\beta\omega$ möglich war, wie kann man sich da über $\tilde{\alpha}\nu\alpha\tilde{\varsigma}$ neben $\tilde{\varphi}\alpha\nu\alpha\tilde{\varsigma}$ wundern? Wie für die älteste lateinische Sprache der schwankende Auslaut, so ist für das älteste Griechisch das Schwanken der Spi-

*) Ebel Ztschr. XIII 272 will zwischen Spiranten und Halbvocalen unterscheiden. Dergleichen feine Unterscheidungen haben mehr Bedeutung für die Aussprache lebender, als für die Etymologie tochter Sprachen. Indessen hat Ebel (S. 285) wohl Recht, wenn er die mannichfache Umgestaltung des v und j aus dieser ihrer Doppelnatur erklärt. Das halbvocalische j und v steht den Vocalen am nächsten, das mehr consonantische geht in verschiedene Consonanten über und, dürfen wir hinzufügen, verflüchtigt sich zum spiritus asper. Eine strenge Scheidung aber wird unmöglich sein.

ranten im Anlaut bezeichnend.**) Ein Blick auf die Lautgeschichte der deutschen Sprache genügt, um auch den ungläubigsten zu überzeugen, dass nach gewissen Richtungen hin die Laute sich erst allmählich befestigen. Insofern wir nun aber diesen Laut in beträchtlichen Ueberresten noch vorfinden, wird es am besten sein, die mannichfaltigen Umgestaltungen der Spiranten mit ihm zu beginnen. Von diesem festeren Boden aus wird denn auch die Verwandlung des Jod sich am füglichsten erörtern lassen.

1) Verwandlungen des Digamma.

Der Laut des f muss dem des Vocals u ungemein nahe gekommen sein. Dionys von Halikarnass in der bis zum Ueberfluss besprochenen Stelle Antiqu. I 20 definirt ihn als $\sigma\nu\sigma\lambda\lambda\alpha\beta\eta\ \epsilon\nu\iota\ \sigma\tau\omicron\iota\chi\epsilon\iota\omega\ \gamma\rho\alpha\phi\omicron\mu\epsilon\nu\eta$, nach Bekk. Anecd. 777 hatte f bei den Aeoliern die Aussprache von oi und ov . Wir dürfen dabei oi sicherlich im Sinne der späteren von v nicht verschiedenen Aussprache nehmen, wonach uns also jener Grammatiker für f die Aussprache \tilde{u} und u überliefert. Auch für die lateinische u consonans ist der Mangel eines besondern Zeichens nur daraus zu erklären, dass dasselbe zur Zeit der Festsetzung des lateinischen Alphabets der u vocalis sehr ähnlich war. Selbst für die spätere Zeit gibt Corssen wenigstens dem zwischen Vocalen stehenden v eine dem englischen w nahe kommende Aussprache. Da wir im Dialekt der Veden u und v — ebenso j und i — in beständigem Austausch finden, so dürfen wir wohl diesem Spiranten überhaupt für die älteste Sprachperiode einen von den entsprechenden Vocalen nur sehr wenig verschiedenen Laut zusprechen. Zu diesem Resultat gelangt in Betreff des goth. v und späteren w innerhalb der deutschen Sprache auch Rumpelt (Deutsche Gramm. I 320 ff.; vgl. Schleicher Deutsche Sprache 155). Jener labiodentale Laut, offenbar leichter als der des englischen w , den wir
493 heute zu Tage mit w bezeichnen, ist gewiss erst ein späterer, und es fragt sich sogar, ob wir diesen für das griechische Digamma überhaupt annehmen dürfen. Bentley's Ansicht, dass das Digamma dem englischen w gleich käme, die auch Pohl de digammate p. 12 billigt, hat in der That viel Wahrscheinlichkeit. Bei dieser Sach-

*) Ueber das Digamma bei Homer ist jetzt namentlich die Schrift „Rationem quam I. Bekker in restituendo digammo secutus est, examinavit A. Leskien“ L. (Brockhaus) 1866 zu vergleichen. — Ganz ähnliche Erscheinungen bietet der sardische Dialekt, in welchem z. B. das v des ital. *veste* (lat. *vestis*) zwar geschwunden ist, aber darin nachwirkt, dass das Femininum des Artikels *sa* (aus *ista*) davor unverändert bleibt: *sa este* (Terrien Poncel „Du Langage“ Paris 1867 p. 74).

lage kann es am wenigsten befremden, wenn wir indogermanisches *v* im Griechischen durch Vocale vertreten sehen. Nach den Angaben der alten Grammatiker steht, wie wir sahen, zunächst dem *f* der Laut des *ov*, das für die historisch erkennbare Periode der griechischen Sprache nur graphisch als Diphthong betrachtet werden kann. *ov* vertritt das *f* nicht bloss in zahlreichen römischen Eigennamen: *Ούέλια*, *Ουάφρων*, *Ουενούσια* (Corssen I² 311), wo die daneben übliche Schreibung mit *β* ein gewisses Schwanken beweist, sondern auch in den Interjectionen *οὔα* oder *οὔᾶ* = lat. *vah* und *οὔαι* = lat. *vae*. Freilich kommen diese beiden erst im alexandrinischen Zeitalter auf, aber an Entlehnung aus dem Lateinischen ist nicht zu denken. Im Sinne des späteren *οὔαι*, das heisst als Ausruf der Wehklage, finden wir bei Aeschylus Pers. 115, 121 *οὔα*. Man wird nicht irren, wenn man jenem *οὔ* und diesem *ο* einen Laut zuspricht, der von dem des Halbc consonanten *v* nur wenig verschieden war. Die äschyleische Form *οὔα* (vgl. *ὠαία*, *ὠοιοί* Bekk. Anecd. 538) verhält sich zu der späteren *οὔαι* ebenso wie *Ὀάδμων*, wie Polybius II, 20, 2 den See *Vadimo* bezeichnet, zu der später üblichen Bezeichnung des lateinischen *v* durch *ov*. So kann uns jenes *οὔα* die Brücke abgeben, um zu dem Nachweis überzugehen, dass *f* sich vielfach in Vocalen erhalten hat.

a) Digamma in Vocale verwandelt.

Zunächst kommen die dem *v* ähnlichsten Vocale *v* und *o* in Betracht.

494

1) *v* als Vertreter des *f*.

Hier sind zwei Fälle zu unterscheiden. Einmal zeigt sich, wenn auch nur in beschränktem Umfange, ein einzeln stehendes *v* an der Stelle eines alten *f*, und dann finden wir öfter ein solches *v* mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen verwachsen. Beide Erscheinungen sind schon mehrfach, namentlich neuerdings von Pohl de digammate Pars I Breslau 1854 p. 13, von Savelsberg de digammo Aquisgrani 1854 ff. und von Christ 191 anerkannt. Von anlautendem *v* = *f* gibt es folgende sechs sicheren Beispiele:

ὠάλεται σκωληκιᾶ, *ὠάλη σκώληξ* d. i. Wurm (Hesych.). Wir dürfen gewiss *φαλ* als Wurzel ansetzen, nämlich jenes *φαλ*, *φαλ* (No. 527) das wälzen, sich winden bedeutet, wovon sowohl die Todtenwürmer, die *αἰόλοι ἐνλαί* (X 509), als *ἐλ-μ-ς* Bandwurm benannt sind. Während der Stamm *ἐνλα* mit vorgeschlagenem *ε* für *ε-πλα* steht, erhielt sich in *ὠαλα* das *f* im Anlaut in der Gestalt von *v*. Der Unterschied ist wohl mundartlich, wie denn Hesych. auch die

Glosse *ἐνλάζει σκωληκιᾶ* bietet. *ὠάλ-ε-ται* ist aber kein Denominativum wie *σκωληκιᾶν*, *ἐνλάζειν* und das gleichbedeutende *vermiculari*, sondern muss im Sinne von „wimmelt“ als primitives Verbum aufgefasst werden.

Ῥέλη nennt Herodot I 167 die unteritalische Stadt, deren späteren Namen *Ουέλια* Dion. Hal. Antiqu. I 20 bespricht. Da die Stadt von den Phokäern gegründet ward, so ergibt sich, dass zur Zeit ihrer Ansiedlung das *f* noch nicht, wie in der späteren Form *Ῥέλα*, spurlos verschwunden war. Auch Münzen bieten diese Form mit anlautendem *v*. Das Stammwort erkannten wir in *Ῥέλος* Niederung (No. 530).

Ῥεσις (ms. *Ῥεσι*) *στολή Πάφιοι*, *Ῥεστάκα* *Ῥματισμός* Hesych. (vermuthlich *Ῥματισμόν*, so dass ein Nomin. *Ῥεστάξ* nach Analogie von *λίθαξ*, *ῆρμαξ* anzunehmen wäre. Vgl. Leo Meyer Vgl. Gr. II 513) gehören augenscheinlich zur W. *fec* bekleiden, die so viele andre Spuren des *f* erhalten hat (No. 565). Vgl. Schmidt Ztschr. IX 306. Die von Kuhn Ztschr. X 231 empfohlene Lesart *Ῥεσις* (= *vestis*) passt nicht zur Buchstabenfolge.

νίην τὴν ἄμπελον, *νίόν ἀναδενδράδα* d. i. wilder Wein, ebenfalls bei Hesychius, sind neue Zeugnisse dafür, dass *οἶνος* und *vinu-m* zur W. *vi*, *viere* und *vi-ti-s* gehören (No. 594). Die Grundbedeutung aller jener Wörter war Ranke, Rankengewächs. In anderer Anwendung steckt dieselbe W. im lakonischen *βειέλοpes* in der von Grammatikern überlieferten Bedeutung *Ῥιάντες* (Ahrens dor. 47), vgl. *vimen*.

ὠίλη *ὀμηλος* d. i. *ὀμίλος* (Hesych.) gehört zur W. *φαλ*, und entspricht genau dem lakon. *βείλη* = *Ῥλη* Schaar (No. 660).

ὠρειγαλέον διερωγός, so liest M. Schmidt mit der Hdschr. des Hesych., indem er das Wort mit *Ῥρηγαλέος* gleich setzt. *ει* für *η* wäre dann boeotisch. Das homerische *Ῥωγαλέον* wird an der betreffenden Stelle bei Hesych. gerade auch mit *διεῤῥωγότα* erklärt. Das *f* der W. *Ῥραγ* (No. 655) steht vollkommen fest. Hier ist *f* also sogar vor einem Consonanten in *v* verwandelt.

Christ führt noch *Ῥαλος* Glas und *Ῥανία* an. Ersteres vergleicht er mit skt. *sval*, aber diese W. kennt Westergaard nur in der Bedeutung *ire*. Sie ist unbelegt und als Nebenform von *svar* glänzen wohl bloss vorausgesetzt. Auf so unsicherm Boden lässt sich nichts pflanzen. Eine andre Vermuthung über das Wort gaben wir unter No. 604. — Noch schlimmer steht es mit *Ῥανία*, der dorischen Nebenform von *Ῥηνία*, das wir sicherlich mit *Ῥηνός* säuisch, folglich mit *Ῥ-s* (No. 579) verbinden müssen. Die Bedeutung Skandal, Schlägerei (Hesych. *τύρβη*, *μάχη*) findet sich auch bei *σνηνία* (*ταραχή*,

ἀηδία, ἀπὸ τῶν συνων Hesych.). An skt. *van* also, das unter anderm auch occidere, perdere bedeutet, ist nicht zu denken.

Im Inlaut lässt sich schwer entscheiden, ob der Vocal oder der Consonant älter ist, so bei *κν-έ-ω*, *κν-ί-σκ-ω* (No. 79) neben skt. *çvajā-mi*, bei *κύνων* = *çvā* (No. 84). Für letzteres Wort findet sich in den Veden die vocalische Form *çvā*. — *εἰλύ-ω* (No. 527) steht dem lat. *volv-o*, dem goth. *valv-jan* gegenüber. Da wir den Spiranten hier als angedeutete Reduplication fassten, so müssen wir in diesem Verbum *v* aus *f* hervorgehen lassen. — *κωλύ-ω*, hindern, stellt Benfey II 287 mit dem lat. *calv-i* täuschen, hintergehen zusammen, womit *calu-mnia* zusammenhängt, nicht unpassend, obwohl seine weiteren Combinationen misslich sind. Vgl. Walter Quaest. etymol. p. 7. Die Richtigkeit der Vergleichung vorausgesetzt, würde *v* hier wieder einem *v* gegenüber stehen. — Wie wir im Lateinischen zwischen den Suffixen *-uo*, *-ua* und *-vo*, *-va* kaum unterscheiden können, beide aber dem skt. *-va* vergleichen müssen, so ist dafür im Griechischen die Form *-vo* zu erwarten. Dies Suffix ist aber äusserst selten. Doch scheint es in der den alten Attikern mit den Lakoniern gemeinsamen Form *ἰδυοί*, *βίδυοί* oder *βίδεοί* zu stecken, dem Namen für gewisse Beamte in Sparta (Ahrens dor. 47) und für Zeugen zugleich und Criminalrichter in Attika (vgl. No. 282). Die attische Form schwankt zwischen *ἰδυοί* und *ἰδυίοι* (Hesych. Phot., Aristoph. Daetal. fr. XV, 3 Meineke). Da Hesych. ausdrücklich die Erklärung *συνίστορες* hinzufügt und wir in gleichem Sinne *ἵστωρ* bei Homer (Σ 501) finden, so ist die Wurzel *Fid* unverkennbar und 496 das Suffix gewiss dem des skt. *vid-vas* sapiens, gnarus und des goth. *veit-vôd-s* Zeuge verwandt.

Oefter verbindet sich das einem *f* gleichlautende *v* mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen. Im lesbisch-aeolischen Dialekt ist dies zur Regel geworden, worüber es genügt auf Ahrens 37 hinzuweisen. Während von Formen wie *ναῦ-ος*, *αὔελλαι*, *αὔως* dasselbe gilt, wie von einigen eben behandelten, dass nämlich *v* dem *f* die Priorität streitig machte, so werden wir dagegen da, wo ursprünglich anlautendes Digamma durch Zusammensetzung in den Inlaut tritt, unbedingt den Consonanten als den älteren Laut betrachten, also in *α-ῡιδ-ε-τοῦ* (= *α-φιδ-ε-τοῦ*) *ἀφανοῦς* (Hesych.), *ἀνέτη* (*α-φετή*) *τὸν αὐτοετή* (Hesych. vgl. *ἀετέα*), in welcher Beziehung auf No. 282, 210 zu verweisen ist. Ebenso in *αὔρηκτος* = *α-φρηκτος*, in *ε-ῡάλω-κεν* (No. 656) und *ε-ῡέθω-κεν* (No. 305). Ohne auf diese entweder als aeolisch bezeugten oder als solche voraussetzenden Formen näher einzugehen, mögen hier nur noch die der homerischen oder attischen Sprache angehörigen, in denen sich derselbe Wandel wahrnehmen lässt, aufgeführt werden. Dahin gehört

das viel erörterte *αὔεργσαν*. Dass der Stamm *έρυ*, welcher in unzähligen homerischen Versen vorkommt, für jene vereinzelte Bildung ein *α* angenommen haben sollte, ist ganz unglaublich. Ich stimme Döderlein bei, der (Gloss. 2290), wie andre vor ihm, in dem *α* die Präposition *ἀνά* erkennt. Nach erfolgter Apokope verkürzte sich einer im Griechischen weit verbreiteten Neigung zufolge *άν* zu *α*. Die Bedeutung aufziehen, emporziehen ist durchaus angemessen. — *αὐτάχοι* N 41 erklärte zwar Aristarch mit vielschreiend, damit die Troer hier ebenso erschienen wie Γ 2. Eine unbefangene Auffassung der Stelle wird der Bedeutung lautlos den Vorzug geben, also *α* als negatives Präfix fassen. Etwas anders Bekker Homer. Blätter 136. — Ueber *αὐλάξ* in seinem Verhältniss zur W. *φέλκ* und den Nebenformen *ῶλαξ*, *ῶλξ*, *ἄλοξ* vgl. No. 22. — Der Name des sicilischen Castells *Ἐλαῦια* wird von Pott Personennamen 383 mit *ἐλαία*, *οἶνα* (No. 528) zusammengestellt. — *καλαῦροψ* = *καλαφοψ* ward unter No. 513 besprochen. Ueber dies Wort ist auch Hoffmann Quaest. hom. I p. 138 zu vergleichen. Die Schreibung *καλάβροψ* hat geringe Gewähr. — *κανάξαις* bei Hesiod *Ἔργα* 666, 693 wird allgemein und mit Recht aus *κατ-φάξα-ι-ς* erklärt. Die W. *φαγ* (*ἄγνυμι*, *ἔαγα* No. 651^b) kann nach den entschiedensten Indicien als digammirt betrachtet werden. Die Verstümmelung von *κατά* zu blossem *κα* wird von Giese (aeol. Dial. 254) durch *κά-ξελε*, arkad. für *κατ-έ-βαλε* (Hesych.), *κα-βαίνω* (Alkman) trefflich erläutert. — Die verschiedenen Namen des *καύαξ*, *καύηξ*, *καύης*, aber auch *κῆνξ* (oder *κηῦξ*), *κηξ* genannten Seevogels, von denen Lobeck Paralipp. 101 f. handelt, erklären sich alle aus der Grundform *καφ-αξ*. Fick 497 (42) vermuthet *ku* schreien, wozu *κωκῶ* (No. 66), als Wurzel. — Der lakonische Eigename *Λαναγήτα* C. I. 1466 ist als einzelner Beleg dafür beachtenswerth, dass auch im Dorismus *f* in *v* übergang (Ahrens dor. 51). Ueber den Stamm *λαφο* vgl. No. 535. — Das homerische *ταλαύρινο-ς* kann in doppelter Weise hieher gestellt werden, entweder so, dass das Adjectiv *ταλαός*, das nach der Analogie von *κεραφό-ς* = *cervu-s* (No. 50) aus *ταλα-φό-ς* entstanden sein wird, den ersten Bestandtheil bildet. Döderlein (Gl. 2380) übersetzt in diesem Sinne das Wort mit „starkledern“. Aber der starklederne Kämpfer (*E* 289) will nicht passend scheinen. Oder wir folgen Hoffmann (I 137) und Savelsberg (p. 16), indem wir *ταλα-ύρινο-ς* theilen und als ersten Bestandtheil den Verbalstamm *ταλα* (vgl. *ταλα-εργό-ς*) in der Bedeutung tragen (No. 236), als zweiten *φρίνο* ansetzen. So entsteht die ansprechendere Bedeutung „schildtragend“. Das *f* wird hier namentlich durch die Nebenform *φρίνο-ς* (Hesych.) wahrscheinlich gemacht. — Die nächste Parallele zu diesem Wort ist *ταναῦ-ποδ-ες* streckfüssig (Döderlein 215,

Hugo Weber Etymol. Unters. 63), wo demnach *ταναν-* für *ταναfo* steht. — *ταυρο-*s (No. 232) entspricht, wie wir sahen, am genauesten dem zd. *taora*. — Durch Umstellung erklärt sich wahrscheinlich der Diphthong von *α-μανρό-*s dunkel, insofern wir es aus *α-μαρ-fo-*s erklären und auf eine W. *μαρ* zurückführen, welche in *μαρ-μαίρειν* und *μαρμαρύσσειν* schimmern, in *Μαῖρα*, dem Namen des Hundssterns, in *μαρ-μάρ-εο-*s schimmernd und doch wohl auch in *μαρ-ίλη* Kohle, Kohlenstaub vorliegt. Eine Fülle von Combinationen mit dieser Wurzel gibt Grassmann Ztschr. XVI 164 und namentlich Corssen I² 404. *μάρ-μαρ-ο-*s = *marmor* bezeichnet allerdings bei Homer Felsstücke ohne Rücksicht auf ihre Art, weshalb Pictet I 132 skt. *mr̥n-marū* Stein, Fels, vergleicht. Aber da das Wort bei späteren in specie *λευκός λίθος* bedeutet, ist es doch wahrscheinlich hieher zu stellen. *α-μανρ-ό-*s würde also eigentlich „nicht schimmernd“ bedeuten. Schwierig bleibt aber das mit *ἀμανρός* gleichbedeutende *μαῦρος* und das davon abgeleitete *μανροῦν* verdunkeln (Pind. Aesch.). Sollte hier ähnlich wie bei W. *skā* (No. 112) und W. *luk* (No. 88) der Begriff des schimmernden in den des schummrigen umspringen? So wäre eine Vereinigung mit ksl. *mra-kū* caligo, *mrūk-na-ti σκοτίζεσθαι* möglich, die Leo Meyer Ztschr. VIII 362 mit *νυκτός ἀμολγῶ* vergleicht. Wir hätten ein aus *mar* weiter gebildetes *mar-k* anzunehmen. — Ob *παυρο-*s in demselben Verhältniss zu *par-vu-*s stehe, schien uns bei No. 351 zweifelhaft.

Ganz in derselben Weise entsteht der Diphthong *ευ* in folgenden Wörtern. *εὔαθεν* ward unter W. *ād* (No. 252) erwähnt. — Insofern hier das Augment mit dem anlautenden Digamma sich zum
498 Diphthong verbindet, hat diese Form ihre nächsten Analoga im aeolischen *εὔραγ-η* = *ε-ραγ-η* (Ahr. 37) und in den reduplicirten Formen *εὔάλωκεν* (No. 656), *εὔέθωκεν* (No. 305). — Ebenfalls homerisch ist *εὔληρα* Zügel (*Ψ* 481), das von Hesych. als ionisch bezeichnet wird, mit den Nebenformen *αὔληρον*, *ἄβληρον* (Hesych.). Da das Wort nicht bloss mit *ήνιον*, sondern auch mit *ιμάς* erklärt wird, so wird wohl *fel* (No. 527), winden, die Wurzel und von *ε-φλη-ρο-ν* auszugehen sein, wie *τροπός* von *τρέπω* aus zu der gleichen Bedeutung gelangt. Als identisch betrachte ich lat. *lō-ru-m*, das auf *vlō-ru-m* (vgl. *lupu-s* ksl. *vlūku* No. 89) zurückgeführt werden kann (vgl. *volv-o*, *volū-cru-m*, *volū-men*). Die gräcoitalische Grundform würde *vlārom* sein. — Dass *λεῦ-ειν* steinigen nebst Zubehör auf den Stamm *lāf* zurückgeht, ist S. 505 gezeigt. — Als Wurzel von *νεῦρο-ν*, *νευρά* erkannten wir (No. 434) *snar* und als Suffix aus lat. *ner-vu-s -fo*. Das *f* klingt hier, wie in *ἀμανρό-*s, als Vocal in der vorhergehenden Sylbe vor (vgl. unten S. 610).

Auch *ov*, obwohl ohne Zweifel phonetisch der einfache Vocal

ū, ist doch etymologisch oft als wahrer Diphthong zu fassen, der mit der Lautgruppe *of* sich austauscht. Wie der Stamm *Zeν* dem skt. *Djav*, lat. *Jov*, so entspricht, wie wir sahen, der Stamm *βov* neben *βοf* (No. 644) dem skt. *gav* lat. *bov*. Dies ist einer der Fälle, wo die Frage, ob der Consonant oder Vocal früher ist, sich nicht entscheiden lässt. *βού-εσσι* ist auch auf der boeotischen Inschrift C. I. No. 1569, Z. 38 zu lesen. — Aehnlich steht es mit *ἀκού-*ω, dessen Verhältniss zur W. *kof* S. 95 und 144 besprochen ward, und dem episch-aeolischen *ἀκονή*, *ἀκούα*, das sich mit dem attischen *ἀκοή* durch *ἀκοfη* vermittelt, wie das Präsens *ἀκούω* mit dem Perfect *ἀκήκο-α* durch *ἀκηκοfα*. Die Annahme Christ's (270), dass dies Verbum zur W. *κλυ* mit ausgestossener Liquida gehöre, ist durchaus unwahrscheinlich, weil *κλ* eine der beliebtesten Lautgruppen ist. — Den Diphthong von *ἄρο-ν-ρα* dem Präsens *ἀρό-ω* gegenüber erklärten wir unter No. 490 aus dem vorauszusetzenden Stamme *ἄροf*. Auf den Abfall eines *f* in der üblichen Stammform *ἄρο-*lassen besonders Eigennamen wie *Ἀρόα*, Saatfeld (E. Curtius Peloponn. I 436), *Ἀροάριο-*s „ein mehrfach wiederkehrender Name für einen von culturfähigem Boden umgebenen Bach“ (ebend. 194), schliessen; *o* steht hier wie in *βο-ός* als Rest von *ov* und entspricht dem *v* des lat. *arvu-s*, *arv-a* (= *Ἀρόα*), *arvu-m*. — Die Formen *γοῦ-να*, *δοῦ-ρα* und verwandtes setzen *γονν-α* = *genu-a*, *δορν-α*, dann *γονf-α*, *δορf-α* voraus, deren *f* später der Stammsylbe in derselben Weise einverleibt wurde, wie wir es oben bei *νεῦρο-ν* sahen. Dafür spricht namentlich der thessalische Eigenname *Γόννοι* (vgl. 499 *Γονόεσσα*, *Γονεῖς*, *Genua*), der sich durch Assimilation aus *Γονφοι* entwickelt haben wird, wie aeol. *φθέρω*, *κτένω* aus *φθερῶ*, *κτενῶ*. Vgl. No. 137, 275. — Das Verhältniss von *λού-ω* zu lat. *lav-o* ist bei No. 547 hinreichend erörtert. Formen wie *λό-ε-τρο-ν* setzen ein griechisches *lof* als Nothwendigkeit voraus. — Die spätere Nebenform *οῦο-ν* für das attische *δο-ν sorbum*, Arlesbeere erklärt sich ebenfalls aus einem im Volksmunde erhaltenen *όfo-ν*. Von der Herkunft des Wortes war bei No. 596 die Rede. — Dass die seltsame Form *προυσελεῖν* (Aesch. Prom. 435, Aristoph. Ran. 730) mit der Bedeutung verhöhnen, misshandeln sich aus einem mit der Präposition zusammengefloßenen *f* erklärt, ist sehr wahrscheinlich. Nach Buttmann's vortrefflicher Auseinandersetzung (Lexilogus II 159) ist aber die Frage nach der Herkunft des Wortes nicht um einen Schritt weiter gebracht. Man vergleiche G. Hermann zu der Stelle des Aeschylus (Vol. II p. 89).

In Betreff dieses in Diphthongen enthaltenen, aus *f* entstandenen *v* kann man zweifelhaft sein, ob es vocalisch oder wenigstens zum Theil consonantisch gesprochen sei. Ahrens aeol. 39 entscheidet

sich im Bereich des aeolischen Dialektes aus guten Gründen für vocalische Aussprache. Savelsberg p. 16 nimmt für die homerischen Formen consonantische Aussprache an. In demselben Sinne schreibt Bekker *ἄφερσαν*, *ἄφιαχοι*, *ἔφαθεν*, aber freilich vor Consonanten *v*: *εὐληρα*, *καλαῦροψ*, und in den hom. Blättern 135 nimmt er trotz dieser Schreibung wenigstens für *ἔφαθεν* auch vocalische Aussprache an. Wenn aber der Uebergang von *f* in *v* überhaupt unleugbar ist, so scheint es das richtigste das Metrum als Richtschnur zu nehmen, das uns bei Homer überall auf die vocalische, bei Pindar in der Form *ἀνάτα* (Pyth. II, 28, III, 24) auf die consonantische Aussprache verweist. Denn die correptio diphthongi in letzterem Falle, die Ahrens für möglich hält, ist dem Wesen nach nichts anderes als die Auflösung von *av* in *af*. T. Mommsen schreibt auch *ἄφάταν*. Ebenso ist es wohl kaum zweifelhaft, dass bei Alcaeus fr. 41 *ἔρχεφε* zu sprechen ist, während das Metrum fr. 36 (*καθ' δὲ χενάτω μύρον ἄδν κατ τῷ στήθεος ἄμμι*) den Diphthong erweist. Solche Formen bestätigen, wie nahe *f* und *v* einander lagen, eine Thatsache, die namentlich auch aus Formen wie der boeotische Dativ *Βακεύφα* (C. I. 1639), wie das ionische *ἄφυτοῦ* (C. I. 10) einerseits und das koryräische *ἐπισκεάζειν*, *σκεοθήκας* (C. I. 1838 l. 6, 12), *δεήσω* neben homer. *ἔδευησεν* und *ἄδευτόν*, *οὐ οὐκ ἄν τις ἐπιδηθείη* (Hesych.) andererseits sattsam hervorgeht und die spätere Entwicklung der Diphthongen *av* und *ev* in der Aussprache der Griechen wesentlich erläutert.

2) o oder ω als Vertreter des f.

500 Der Uebergang von *f* in o oder ω hat auf den ersten Blick etwas befremdliches, weshalb denn auch meine Annahme dieses Ueberganges stark angefochten ist. Dies ist namentlich von Hugo Weber (Jahn's Jahrb. 1863, S. 602, 1865, S. 550) und von Voretzsch in seiner oft erwähnten Schrift 'de inscriptione Cretensi' geschehn. Der Widerspruch Hugo Weber's gipfelt in den Worten: 'da im Griechischen aus einem alten o wohl ein *v* d. i. *u* geworden ist, aber nicht umgekehrt, so ist schon von dieser Seite her der Ansicht eines Uebergangs von *v* *f* in o der Boden entzogen'. Diese Worte enthalten einen Fehler. *v* ist nämlich zwar etymologisch, aber keineswegs phonetisch = *u*, sondern unstreitig erst in einer verhältnissmässig jungen Sprachperiode durch Verdünnung aus *u* hervorgegangen. Freilich ist nun *v* der regelmässige Vertreter des älteren *u* geworden, und es wird niemand einfallen, ohne weiteres o als Vertreter jedes beliebigen *u* zu erwarten. Allein die mannichfaltige Bewegung der Laute lässt sich hier wie anderswo schwerlich in die engen Grenzen einzwängen, die ihr H. Weber stecken will.

Der Laut *u* ist auch nach der Einführung des jüngeren Alphabets nie mit völliger Consequenz durch das ursprünglich diphthongische *ov* ausgedrückt. Unzähligemal griffen die Steinmetzen noch zu o, das namentlich im ionischen Dialekt dem *ov* seiner Aussprache nach ungemein nahe gestanden haben muss. Nur so erklärt sich die Contraction von *oo*, *oe* und *eo* in *ov*. Ein wirklicher Uebergang von altem *u* in o ist für den kyprischen Dialekt constatirt, z. B. in *πέπομαι* = *πέπυσμαι*, *ἐράτοθεν* = *ἐρήτυθεν* (Mor. Schmidt Ztschr. IX 366). Das heisst, statt der den übrigen Mundarten eigenen Verdünnung des alten *u* zu *ü* trat hier eine andre Aussprache ein, die jedenfalls von der des o nicht weit ablag. — Auch für den Diphthongen *ev* findet sich die Schreibung *eo*, und dieses *eo* wird durch den Vers bisweilen als echter Diphthong erwiesen, z. B. *ἐμ φάρεσι λεοκοῖς* am Schluss des Hexameters (Keil Rhein. Mus. XIX 258), und Keil ergänzt auf derselben Inschrift von Priene *ΝΑ[Ο]ΛΟΧΟΝ*. Gerade in diesem Diphthongen ist schwerlich das *ü* je völlig durchgedrungen. Nur so erklärt sich die jüngere Aussprache des *av* wie *af*, des *ev* wie *ef*. Die Schreibung *eo* ist auch hier als Versuch zu betrachten den alten U-Laut, zu dessen Bezeichnung *ov* hier gar nicht in Frage kommen konnte, einigermaassen zum Ausdruck zu bringen. Da nun, wie wir S. 512 sahen, *f* einen wahrscheinlich von einem irrationalen *u* wenig verschiedenen Laut hatte, was hat es auffallendes, wenn wir in einer Periode, in der der Gebrauch des Zeichens *f* abkam, statt dessen gelegentlich o angewendet finden? 501 Auch in dem S. 488 erwähnten zweisylbigen homerischen *ὄγδοον* steht o phonetisch in der Mitte zwischen Vocal und Consonant, so gut wie das *v* in *δακρύοισι* (σ 173). Der Laut des o lag von dem des *f* kaum weiter ab als der des *v*. Dies wird auch durch die S. 493 erwähnte, keineswegs seltnen Bezeichnung des lat. *v* durch o in römischen Wörtern bestätigt, so häufig *Kóιντος* (daneben *Kύντος*, Lobeck El. II 24, und *Kίντος*), *Ὀαλέριος* (Inscriptions recueillies à Delphes No. 17, l. 87). Es dauerte längere Zeit, bis hier das weitläufige *ov* durchdrang. Ich glaube dies wird genügen, um zu zeigen, dass es unsrer Annahme an einem sichern Bodens keineswegs fehlt. Es ist ein Unterschied zwischen Lauten, die wie das *f* früh aus der Sprache zu verschwinden begannen, dennoch aber nicht spurlos verschwanden, und solchen, die zu aller Zeit geläufig blieben. Erstere zeigen sich eben in mancherlei Umwandlungen. Man kann nicht alles über einen Kamm scheren und mit einigen starr festgehaltenen Formeln die Bewegung der Laute erschöpfen wollen. Der Uebergang von *f* in o hat die deutlichste Parallele im Althochdeutschen z. B. *snéo* = goth. *snaiv-s*, *falo* Gen. *falwes*. Allerdings mag hier, wie H. Weber bemerkt, o zunächst aus *u* entstanden sein, aber auch

für das Griechische gilt dies, nur dass bei dem Mangel eines einfachen Schriftzeichens für *u* im Griechischen die Mittelstufe nie geschrieben ward.

Nachdem wir so die Wahrscheinlichkeit des behaupteten Lautüberganges im allgemeinen geprüft haben, kommt es darauf an, dies im einzelnen zu thun. Wir stellen die Wörter voran, für welche eine andre halbwegs glaubhafte Deutung von niemand gefunden ist. Dahin gehört *δοάν* bei Alkman (Bekk. Anecd. 949, 20); dies Wort ist schon von Buttmann A. Gr. I 44 in seinem Zusammenhang mit der bei Homer vor *δήν* (*οὐδ' ἄρ' ἔτι δὴν* u. s. w.) und *δηρόν* üblichen Verlängerung erkannt*) und auf *δῆαν*, *δῆην* zurückgeführt. Mit Benfey (II 209) und Leo Meyer (Ztschr. VII 216) betrachten wir dies *δῆαν* als einen aus *διῆαν* verkürzten Accusativ vom St. *διῆα* Tag = lat. *die* für *dive* (No. 269). Dieser Stamm kann also in der Form *diva* als gräcoitalisch betrachtet werden. Das Sanskrit kennt nur *diva-m* (Neutr.) in der Bedeutung Himmel, Tag und *div*, *dju* (in den Veden Masc.) mit dem Dativ *div-é*, dem Instrum. *div-ā* bei Tage. Dass aus diesem Stamme der Begriff lange hervorgehen 502 kann, zeigt das lat. *diu* (vgl. *intér-diu*) und der skt. Instrum. Plur. *dju-bhis* = *diu*. Während das Lateinische nur in *diu* beide Laute, sonst bald das *i* bald das *v* (*u*) dieses Stammes erhält: *die-s*, *tri-du-u-m*, *dū-dum*, ist im Griechischen das *ι* spurlos verschwunden und der Accusativ *δῆαν*, *δοάν*, *δήν* — eigentlich einen Tag lang — als Adverb üblich geworden, an das sich dann wieder *δηρόν*, *δηθά*, *δηναίος* anschliessen. Hugo Weber weiss dieser Erklärung keine andre gegenüber zu stellen.

Aehnlich wie *δοάν* zu lat. *diem* verhält sich das hom. *δοάσσατο* schien zu Impf. *δέατο*, das wir schon unter No. 269 besprachen. Das von Hesych. angeführte *δέαται δοκεῖ* hat eine merkwürdige inschriftliche Bestätigung erhalten. Die an eigenthümlichen Formen so reiche Inschrift von Tegea, die jetzt am genauesten in der Bearbeitung von Michaelis (Jahn's Jahrb. 1861 II. 9) vorliegt, bietet Z. 10 und 18 den dazu gehörigen Conjunctiv *δέατοι*, einmal nach *εἰ καὶ*, das zweite mal nach *ὅσα ἔν*. Wir können danach mit Entschiedenheit ein mediales Verbum *δέ-α-μαι*, ich scheine, annehmen, dessen *α* wie das von *ἔρα-μαι* im Conjunctiv gedehnt wird (vgl.

*) Nach Mehlhorn (Sendschreiben an H. Prof. Ahrens üb. die Verlängerung durch die Liquidae, Ratibor 1843, S. 9) sind von 42 Stellen 14 für, keine gegen die Verlängerung vor *δήν*. *δηρόν* kommt 37mal vor, zeigt aber nur 2mal Verlängerung vor sich, während 7 Stellen dagegen sprechen. Mehlhorn erklärte diese Erscheinung aus dem Ausfall eines *Jod*, indem er *δῆην* zunächst neben *diu* stellte, aber das verbietet jenes *δοάν*. Düntzer Jahn's Jahrb. 1867 S. 374 sieht auch hier wieder nur „metrische Verlängerung“.

ἔραται Pind. Pyth. IV 92). Das Scholion zu ζ 242 führt als Stammform von *δέατ'* neben *δέω* *δεύω* auf. Aber da diese Form so wenig wie das vorausgesetzte Fut. *δεύσω* in den Zusammenhang des Scholions passt, so ist gewiss ein Schreibfehler anzunehmen. Sehr mit Unrecht also bezeichnet H. Weber sie als „überliefert“ und setzt weiter ein *δελ-ατο* voraus, und wenn nun vollends der Aorist *δοάσσατο* daraus durch „Vocalsteigerung“ — also *δοῖά-σσατο* — abgeleitet wird, so fehlen dafür alle Analogien. Dem schwachen oder zusammengesetzten Aorist ist die Vocalsteigerung, wo sie nicht wie in *λείπω*, *πέιθω* auch dem Praesensstamme zukommt, völlig fremd. Der Uebergang von *ε* in *ο* kommt vollends nur im Perfect und bei einem zweisylbigen Stamme wie *δεα* gar nicht vor. Also ist diese Erklärung hinfällig. Hugo Weber scheint geneigt, eine besondere W. *δε*, *δο* anzunehmen und *δοκ* in *δοκεῖν* für eine Weiterbildung daraus zu halten. *δοκεῖν* fand aber unter No. 15 seine Analogien, und die W. *δε*, *δο* schwebt, wie so viele andre von diesem Gelehrten construirte, in der Luft. Sie ist eine reine, durch keine Form einer verwandten Sprache bestätigte Abstraction, während wir versuchen die realen Formen des indogermanischen Sprachgebiets in ihrem geschichtlichen Zusammenhang unter einander zu erkennen. Was die von Voretzsch S. 21 vorausgesetzte Form *διαται* betrifft, so hat diese zwar die Analogie vollständig auf ihrer Seite und würde durchaus zu meiner Auffassung passen, aber sie beruht auf blosser Conjectur und noch dazu einer unstatthaften in der so schlecht überlieferten kretischen Inschrift C. I. No. 2554 Z. 71. Dort will Voretzsch statt des von Boeckh gegebenen *ΚΑΙ ΠΩΛΕΟΝΤΑ ΔΙΑ ΤΑ ΧΡΕΩΥΙΑ* 503 *καὶ πωλέοντα ἃ διατ' ἀχρεώδια*, aber *ἀχρεώδης* im Sinne von entbehrlich ist weder ein wirklich vorhandenes, noch irgendwie wahrscheinliches Wortgebilde. Fick leitet *δέαται* S. 89 aus der W. *di* (skt. *di*, *didjati* sie scheinen). Es stände dann für *διαται* und hinge mit *δοάσσατο* nicht unmittelbar zusammen. Aber die Doppelheit dieser Formen macht es wahrscheinlicher, dass *div* die gemeinsame Quelle beider war.

Die Form *δοιοί* neben *δυό* erklärt Leo Meyer Ztschr. VII 213 aus einem vorauszusetzenden skt. *dva-ja*, während Pott V 275 es zweifelhaft lässt, ob der Stamm *δοιο* aus *δφο-ιο* oder aus *δφ-ιο* entstanden sei. Mir scheint die letztere Auffassung den Vorzug zu verdienen. Denn der Stamm *δφ* (vgl. No. 277) liegt in *δῖς* für *δφῖς* (lat. *bis*), *δι-σσο-ς* = *dvi-tja-s* vor und entspricht dem skt. *dvi-*, das so gut wie gr. *δι-* in Compositis das Zahlwort vertritt, sowie der ersten Sylbe des lat. *bi-ni* (für *dvini*). Hugo Weber erinnert an *δév-τερο-ς*, es ist mir aber nicht klar, was damit gewonnen wird.

ζόασον σβέσον (Hesych.) erklärt M. Schmidt wohl mit Recht

so, dass ξ hier den weichen Zischlaut vertritt, der gewöhnlich durch das wenig dazu geeignete σ ausgedrückt ward, o aber so gut wie β aus f hervorgegangen ist. Zu berücksichtigen ist dabei auch die Form $\xiέννυμεν σβέννυμεν$ (Hesych.), welche den V-Laut gänzlich eingebüsst hat. Dürften wir annehmen, dass im skt. φvas (Präs. $\varphi vas-i-mi$ spiro) das φ — was gerade vor v in $\varphi va-\varphi ra-s$ (No. 20) sicher der Fall ist — an die Stelle von s getreten wäre, so würden wir die so erschlossene W. $svas$ dem gr. σfec gut zur Seite stellen können. Widerlegt wenigstens wird diese Zusammenstellung nicht durch die Vergleichung von lat. $quer-i$ mit skt. φvas , die Schweizer Ztschr. XII 308 dagegen geltend macht. Denn beide Wurzeln liegen sich begrifflich sehr fern. Noch weniger Boden hat Leo Meyer's Vermuthung (Or. u. Occ. I 518), $\sigma βέννυμι$ hänge mit skt. gas erschöpft sein (Caus. vernichten) und beides mit goth. $quist-jan$ verderben zusammen. Laute und Bedeutung widersprechen. Wie das σ entstanden sein sollte, bleibt gänzlich dunkel.

Der Froschruf $\kappa\omicron\acute{\alpha}\xi$ entspricht unserm Gequak und dem *sub aqua*, *sub aqua maledicere tentant* Ovid's (Metam. VI 376). Das lateinische *coaxare* mag nur diesem nachgebildet sein. Ebenso gleicht das $\kappa\omicron\iota\zeta\epsilon\iota\nu$ des Ferkels unserm Gequiek.

Ferner gehört hierher die kretische Stadt Ὀαξός (Ahr. 43, Boeckh C. I. II p. 401), wie sie Steph. Byz. nennt, deren Bewohner auf Münzen Ἰάξιου heissen, während sonst die Form Ἰάξος üblich ist. Apollon. Rhod. I 1131 nennt die Landschaft Οίαξις , drückt also das f , wo er eine lange Sylbe braucht, durch oi aus, dessen Aussprache damals von v nicht weit ablag. Steph. Byz. gibt als Etymon $\acute{\alpha}\eta\eta\nu\alpha\iota$ (No. 651^b) an und berichtet, dass $\acute{\alpha}\xi\acute{o}\varsigma$ in Mundarten gleichbedeutend mit $\acute{\alpha}\gamma\mu\acute{o}\varsigma$, Bruch, Absturz sei. Beachtenswerth ist in diesen Wörtern so gut wie in Κόντρος der Accent, der auf die neugeborne 504 Sylbe o wandert. Dieser Auffassung stellen Hugo Weber und Voretzsch p. 7 eine andre gegenüber, die sich vorzüglich auf die seltsame Form $\Sigma\Lambda\Upsilon\Xi\Omega\text{N}$ C. I. No. 3050 stützt. Aber wirklich bezeugt ist diese Form nur in der Unterschrift, in dem durch seltsame Fehler entstellten Texte steht mehrfach $\Sigma\Lambda\Upsilon\Xi\Omega\text{N}$ Ἰανξός soll nun aus Ἰά-Ἰαξός und eben daher Ὀαξός , Ἰάξος entstanden sein. Allein die Reduplication und noch dazu durch den schwersten Vocal α ist namentlich in Substantiven, abgesehen von onomatopoeitischen Wörtern, keineswegs ein so häufiger Vorgang, dass wir ihn ohne weiteres voraussetzen dürfen, und die einzige Stütze dieser Annahme ist, wie wir sehen, nicht eben fest, wie denn die kretischen aus Teos stammenden Inschriften sämmtlich uns sehr unvollkommen überliefert und daher mit Vorsicht für sprachliche Zwecke zu benutzen sind (vgl. Ahrens 16). $\alpha\nu$ könnte in $\Sigma\Lambda\Upsilon\Xi\Omega\text{N}$ das Zeichen für

einen dumpferen A-Laut sein, wie er in dem S. 43 erwähnten thessal. $\delta\acute{\alpha}\nu\chi\eta$ für $\delta\acute{\alpha}\varphi\eta$ anzunehmen sein wird.

Die lokrische Stadt Οιάνθη oder Οιάνθεια wird bei Plutarch auch Ἰάνθεια genannt (Ross Lokr. Inschrift 14). — Wenn Ἰ nicht ein blosser Schreibfehler sein sollte, liegt es nahe den Namen als Ἰ-ανθη Veilchenblüthe zu deuten, also dem EN. Ἰάνθη gleichzusetzen (No. 590), ja selbst ἰάν-ινθο-ς mit doppelter Deminutivendung aus demselben Stamme ἰω abzuleiten.

Statt der von Aristarch empfohlenen Formen Ὀιλεύς , Ὀιλιάδης las Zenodot (Düntzer de Zenod. stud. 50) Ἰλεύς , Ἰλιάδης , ebenso schrieben manche spätere, namentlich Stesichoros, den Namen. Gewiss war auch hier Ἰιλεύς die Grundform, die sich aus Ἰίλη , Schaar (S. 513), leicht erklären lässt. Das in den homerischen Gedichten durch das Metrum sicher gestellte o dieses Namens ist für das Alter der Verwandlung von f in o bezeichnend. Eine anderweitige Vermuthung über den Ursprung desselben (Ztschr. I 34) ist hiernach zu berichtigen.

Das Verhältniss von οἶσ-ύα , οἶσο-ς zu Ἰιτέα , Ἰιτύς ist schon bei No. 593 erörtert. Die Verwandlung von i in oi wäre unerhört. Auch Hugo Weber bringt keine Erklärung.

Vielleicht hängt mit demselben Stamme der Name der lakonischen Stadt Οἶτυλος mit den Varianten Βέιτυλος , Βίτουλος (Ahr. dor. 46) zusammen. Sicherlich aber sind O und B hier aus f hervorgegangen.

Das thessalische Ὀλοοσσών , später Ὀλοσσόνες — vgl. Lob. El. I 471 — hat wohl sein doppeltes o dem f zu verdanken.

Anlautendes o derselben Art scheint der Name der kretischen Stadt Ὀλισσήν mit der Nebenform Βλίσσήν (Ahr. 50) zu enthalten, obwohl uns hier die Etymologie im Stiche lässt.

Wenn derselbe kleine Fluss Siciliens bald Ἄνις bald Ῥᾶνις heisst, so liegt es nahe auch hier an die Form Ἰᾶνις zu denken. Bei Pindar Ol. V 26 findet sich freilich auch vor dem ω ein Hiatus, 505 der auf einen consonantischen Anlaut deutet. Die Dehnung des aus f entstandenen Vocals, die wir für später halten mussten, ist kein Hinderniss.

Endlich mag ῥορυζα , Reis, erwähnt werden, sicherlich ein Fremdwort, und wie Pott II¹ 168, Benfey I 87 erkannten, nicht sowohl unmittelbar gleichlautend dem skt. vrihi , als vielmehr einer verwandten persischen mit dem Sibilanten statt h versehenen Form nachgesprochen, immerhin aber als neuer Beleg dafür beachtenswerth, dass die Griechen auch fremdländisches v mit o auszudrücken suchten. Pictet I 273 führt afghanisch urishi an, wo ebenfalls v durch einen Vocal vertreten ist, und hält den germanischen Namen des Roggens ags. ryga für verwandt.

Schwieriger ist es in einigen andern Fällen zu entscheiden, ob *o* aus dem blossen Consonanten *f*, oder aus der Sylbe *of* hervorgegangen ist. *ἀλοάω*, dresche, erklärte ich in der ersten Auflage aus *φαλῖα-ω*. Hugo Weber S. 605 macht aber auf das verwandte *ἄλεν-ρο-ν* aufmerksam (No. 527), aus dem sich ein Stamm *φαλεῖ* ergibt. Aus diesem scheint *φαλοῖ-η*, mit Dehnung zum Ersatz des *f* *φαλω-ή* und *φάλω-ς* (vgl. *πλώω* für *πλοῖ-ω*) entstanden zu sein, und ebenso der Nominalstamm *φαλοῖ-ια*, wovon *ἄλο-ιά-ω* (I 568 *ἀλοία*) und *ἄλο-ἄ-ω* Ableitungen sind. — Aehnlich steht es mit *γάλω-ς*, als dessen Grundform wir bei No. 124 *γαλ-vo-ς* erkannten. Das *ω* scheint auch hier auf *of* zu deuten, woher auch *γαλό-ως* für *γαλοῖ-ο-ς*, so dass wir hier *o* als einen zwischen *λ* und *f* eingeschobenen Hilfsvocal (vgl. *τ-ε-φό-ς* = *τῶ-ς*) betrachten. — Dagegen fehlen solche Indicien für den dreifachen Stamm *όλοο* in *όλοό-φρων* (No. 555), wo *όλοο-ς* dem lat. *salvu-s*, *όλοοί-τροχο-ς* (No. 527), wo es dem lat. *volv-ere* entspricht, und *όλοό-ς* verderblich von der noch in Dunkel gehüllten W. *όλ* (*όλλυμι*). Da wir den Uebergang von *f* in *o* erwiesen zu haben glauben, so sind die Formen *σολῖ-ο*, *σολ-fo* und *όλ-fo* ebenso möglich wie *σολο-fo*, *σολ-ο-fo*, *όλ-ο-fo*.

3) *ι* als Vertreter des *f*.

Christ S. 193 ff. nimmt an, dass in ausgedehntem Maasse *f* sich zu *ι* vocalisire. Da *ι* dem nicht selten *f* vertretenden *υ* nicht sehr fern liegt, so hat allerdings dieser Uebergang auf den ersten Blick einige Wahrscheinlichkeit. Diese schwindet aber sofort, wenn wir erwägen, dass *f* zunächst nicht in *ü*, sondern in *u* übergieng, also einen dreifachen Wandel — in *u*, *ü*, *i* — voraussetzen würde, wenn es in der That sich auch in der letzten Metamorphose zeigte. Auch ist in den meisten Fällen eine andere Erklärung des *ι* möglich.

506 Was zunächst den Anlaut betrifft, so sind aus den von Christ aufgeführten Wörtern sofort auszuschneiden die Eigennamen *Ἰάνειρα* und *Ἰάνασσα*, da beide anderweitige Deutungen zulassen und da das *f* von *άνήρ* (No. 422) keine Gewähr hat, ferner *ἱέραξ*, da das damit verglichene *βάρβαξ* bei Hesych. nicht, wie Christ angibt, lakonisch, sondern libysch heisst, also bei griechischer Sprachforschung überhaupt gar nicht in Betracht kommt. Ebendort lesen wir *ἱαρεῖον* *πρόβατον βοῦς*. Christ ignorirt die zweite Erklärung und benutzt die erste um das erklärte Wort mit dem skt. *φαρν* (No. 496) zusammen zu bringen. Wer kann (vgl. Ahrens dor. 115) zweifeln, dass *ἱαρεῖον* = *ἱερεῖον* im Sinne von *hostia* zu lesen ist? Bei andern Wörtern bleibt es zweifelhaft, ob das *ι* nicht vielmehr Reduplicationssylbe (statt *fi*) ist z. B. in *ι-ωγ-ή* Schutz vor dem Winde (vgl. *ἱδ-ωδ-ή*, *ι-ω-ή*), das allerdings mit Lobeck Prolegg. 307 zu

W. Fay (No. 651^b) zu stellen ist. Dass sich in der einzigen homerischen Stelle, in der das Wort vorkommt (§ 533), keine Spur eines anlautenden *f* zeigt, wird man dagegen nicht anführen wollen. Selbst als Reduplication eines anlautenden Vocals liegt *ι* vor, am deutlichsten in dem bei No. 587 erörterten *ι-αί-ω*. Dasselbe gilt von dem von Christ nicht erwähnten *ι-ουλο-ς* Garbe, neben *οὔλος*, wovon die Demeter *Ἰουλῶ* und *Οὐλῶ* benannt ward, gewiss von der W. *Feλ* (No. 527) und dem homogenen *λουλο-ς* Regenwurm, das zunächst mit dem S. 512 besprochenen *ύάλη*, *εὐλή* zusammengehört, ferner von *ἰῶλα*, *αὐλακα*, wo freilich die grosse Mannichfaltigkeit der Formen (*ἰῶξ*, *αὐλαξ*, *ῶλξ*, *ῶλοξ*) es weniger verwunderlich machte, wenn auch die Stammform *ἰωλκ* nur läutlich von den übrigen abweiche, von *ἰωρός*, für welches die Bedeutung *φύλαξ οἴκου* allerdings Zusammenhang mit *οὔρος* (W. *Fop* No. 501) wahrscheinlich macht. So bleibt nur *Ἰακχος* neben *Βάκχος* übrig. Aber Bergk (Griech. Literatur in Ersch u. Gruber's Encyclopädie, 1. Section 81 S. 315) fasst auch *Ἰακχος* als reduplicirt, statt *fi-φακχο-ς*, ebenso Savelsberg de dig. 24, wo auf homer. *ἰ-νίαχοι*, *ἰ-ηχος* und andre Zeugen einer W. *Fax* hingewiesen wird.

Anders steht es im Inlaut. Die homerische Sprache bietet uns viele Fälle, in denen *ι* sich an der Stelle eines erblassten Digamma findet. Aber auch hier ist in jedem Falle zu untersuchen, ob in der That ein Uebergang von *f* in *ι* stattgefunden habe. Bei manchen Wörtern, die Christ aufführt, ist das entschieden zu verneinen. So gehört das *ι* in *ἰ-δελφε-ιό-ς*, wo der Stamm *δελφν* (S. 436) als *δελφεῖ* erscheint, ohne Zweifel zur Ableitungsendung, über *κα-ι-ω*, *κλα-ι-ω*, *δα-ι-ω* (brenne) ist ebenso zu urtheilen, da alles dafür spricht das *ι* als Präsensterweiterung zu betrachten. Daher *καύσω* u. s. w. In andern Wörtern bildet *ι* unzweifelhaft einen Bestandtheil des Stammes z. B. in *οἰ-ωνό-ς*, das wir nicht aus *όf-ωνό-ς* sondern aus *όfi-ωνό-ς* (No. 596) deuten müssen. In dem 507 verwandten *ῶ-ι-ο-ν* ist es schwer zu sagen, ob *o* oder *io* das Suffix sei, dass aber das *ι* schon vor dem Verlust des Digamma vorhanden war, beweist die argivische Form *ῶβειον* d. i. *ῶfiο-ν* (No. 597). Schwieriger sind Formen wie *ξειά* = *java*, *πλει-ειν* für *πλεῖ-ειν* und ähnliche. Aber es ist beachtenswerth, dass diese Diphthonge *ει* und *οι* in diesen Wörtern meist nur auf die epische Sprache sich beschränken. Herodot hat freilich *ξειαί*, *ποιή*, aber *ἔως*, *τέως*, *ἀκλεής*, *θέειν*, *πλέειν*, *χλόη*. Wenn nicht auch hier in einigen Fällen *fj* anzunehmen ist, so z. B. *ξειά*, das Schleicher (Hildebrand's Jahrb. I 407) auf die Grundform *jav-jä* zurückführt (ebenso Sonne Ztschr. XIII 430), so haben wir diese Erscheinung wahrscheinlich so aufzufassen, dass in solchen Formen ursprünglich das *f*, als Vocal *v*

gesprochen, die vorhergehende Sylbe lang machte. Als man später diesen Laut, bei dem zwischen consonantischer und vocalischer Geltung nicht immer streng unterschieden ward, aufgab, also statt *θεῖν*, *θεύειν* nunmehr *θείειν* zu sprechen gewohnt ward, konnte man im alten Alphabet nur *ΘΕΕΝ* schreiben, doch erhielt das Metrum die Länge der beiden Sylben. Um diese Länge auch für das Auge anzudeuten, wählte man bei der Umsetzung in das neue Alphabet *ει*, das im ionischen Dialekt als Länge von *ε* geläufig war und nach einer damals gewiss schon herrschenden Auffassung als ein nach dem Bedürfniss des Verses mit *ε* wechselnder Laut betrachtet ward. So entstand das bloss poetische *θείειν*, das schwerlich irgendwo in der lebendigen Sprache existirte. Ueber die angeblichen Formen *εῖως*, *τεῖως* genügt es auf No. 606 zu verweisen. Das trochäische *ΗΕΟΣ*, *ΤΕΟΣ* will Bekker (Homer. Blätter 227) lieber *εῖος*, *τεῖος* schreiben, weil vor *ο* und *ω* *ει* die homerische Länge von *ε* sei. Aber *ῆος*, *τῆος* mit der von Alters her erhaltenen Vocallänge finden in *ῥῶς* ihre Stütze. Die Kürze ist im Adverb wie im Nomen *ῥως* das spätere. — Seltner geht der Diphthong *οι* aus *ο* hervor. Dieser kann nicht aus der Geschichte der Schrift erklärt werden. Aber sein Ursprung ist gewiss kein wesentlich verschiedener. Seitdem Formen wie *ἀγνοῖσι* (*ω*, 218) in Umlauf kamen, in denen das *ι* keine innerliche Begründung hat, konnte sich auch für *πνοῖσι* oder *πνοῖ* leicht *πνοί* einstellen, das man ebenso als poetische Lizenz für *πνοή* fasste, wie *εἰλατίνη* für *ἐλατίνη*, *εἶατο* für *ἔ-ατο*. In dieselbe Classe gehört namentlich *οἰ-ετής* für *ὀ-φετής* (No. 210) neben *ἀνέτης*. Wie wenig hier an wirklich lebendige Formen zu denken ist, beweist unter anderm Aristarch's Schreibung *οῖες* neben *ὄτες* (— — — 424) d. i. *ὄφι-ες*. In dieser wie in andern Fragen kann man nicht zur Klarheit kommen ohne auf den conventionellen Charakter der homerischen Sprache Rücksicht zu nehmen, die aus langer mündlicher Tradition in den Sängerschulen und darauf folgender sehr bewusster schriftlicher Feststellung hervorging und endlich erst durch die Alexandriner nach durchgreifenden Principien geregelt wurde. Wenn irgendwo zeigt sich hier die Nothwendigkeit, sprachliche und litterarische Forschungen zu verbinden. Die kühnen Versuche, den homerischen Gedichten auf dem Wege der vergleichenden Sprachforschung eine Menge möglichst alterthümlicher Formen durch die kühnsten Aenderungen des überlieferten Textes wieder zu geben, die consequent durchgeführt die homerischen Gedichte aus griechischen zu indogermanischen machen würden, sind in ihrer Art ebenso verfehlt, wie die beschränkten Versuche, die homerische Sprache über den Leisten des spätern Atticismus zu schlagen.

Genau genommen lässt sich also — wie auch Ebel Jahn's

Jahrb. 83 S. 84 urtheilt — ein phonetischer Uebergang von ι in ϵ nicht nachweisen. Im Inlaut der dafür angeführten Beispiele, die sich übrigens leicht vermehren liessen — z. B. $\lambda\epsilon\iota\upsilon\sigma\iota\nu$ (No. 543) — kann man dem ι keine andre Wirkung beilegen als die, den vorhergehenden Vocal auch nach seinem Wegfall verlängert zu haben. Solche Wörter gehören demnach in die Analogie von $\eta\epsilon\iota\delta\eta$ statt $\epsilon\text{-}\eta\epsilon\iota\delta\text{-}\eta$, $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\eta\text{-}\omicron\varsigma$ statt $\beta\alpha\sigma\iota\lambda\epsilon\text{-}\omicron\varsigma$, von denen Ebel Ztschr. IV 171 handelt. Dort wird gut nachgewiesen, wie die Länge in solchen Fällen eine bewegliche ist, indem die Sprache den ausgefallenen Halbvocal bald durch die Dehnung des vorhergehenden, bald ($\beta\alpha\sigma\iota\lambda\epsilon\omega\varsigma$, $\epsilon\acute{\alpha}\lambda\omega\nu$) des folgenden Vocals ersetzt. Vgl. Rumpf Jahn's Jahrb. 1860 S. 682. Auch die Nebenformen $\pi\lambda\acute{\omega}\text{-}\omega$, $\chi\acute{\omega}\rho\mu\epsilon\omicron\varsigma$, $\chi\acute{\omega}\nu\nu\text{-}\mu\iota$ (No. 203), $\phi\acute{\omega}\text{-}\omega$ und ähnliches zu den Wurzeln $\pi\lambda\upsilon$, $\chi\upsilon$, $\phi\upsilon$ werden auf einer solchen Verlängerung, die hier aber mit Verdumpfung des Vocals verbunden ist, beruhen. Vielleicht müssen wir alte Formen $\pi\lambda\omicron\upsilon\text{-}\omega$, $\chi\omicron\upsilon\text{-}\omega$, $\phi\omicron\upsilon\text{-}\omega$ voraussetzen, in denen $\omicron\upsilon$ als Zulaut von υ statt des üblichen $\epsilon\upsilon$ fungirte. Zu solchem $\omicron\upsilon$ verhält sich ω wie das des angeblich dorischen und in der Bedeutung Schild homerischen $\beta\acute{\omega}\text{-}\varsigma$ zu $\beta\omicron\upsilon\text{-}\varsigma$ (Ahhrens dor. 166). Schon oben (S. 524) nahmen wir das gleiche für $\acute{\alpha}\lambda\omega\text{-}\varsigma$, $\acute{\alpha}\lambda\omega\eta$ und $\gamma\acute{\alpha}\lambda\omega\varsigma$ an. Eine sorgfältige Bearbeitung des ionischen Dialects, die wir leider noch immer vermissen, würde in solchen Fragen vieles aufklären.

b) Vorgeschlagene Vocale als Zeugen für Digamma.

An der Stelle des alten Labialspiranten zeigt sich häufig ein ϵ , seltener α , bisweilen in einem und demselben Worte beide neben einander in verschiedenen Mundarten, z. B. kretisch $\tilde{\alpha}\epsilon\rho\sigma\alpha$, homer. $\tilde{\epsilon}\epsilon\rho\sigma\eta$ (No. 497), skt. *varsha-s*. Zur Entscheidung der nicht leicht zu beantwortenden Streitfrage, ob ein solcher Vocal aus f in derselben Weise wie das eben erörterte v und o hervorgegangen, oder ursprünglich dem f vorgeschlagen und dann auch nach dessen Ausfall stehen geblieben ist, mit andern Worten, ob die Reihenfolge der Formen

φέρσα { ἄερσα
ἐέρση

oder

$$\text{φερσα} \left\{ \begin{array}{l} \alpha\text{-φερσα} \\ \epsilon\text{-φερση} \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{l} \alpha\text{ερσα} \\ \epsilon\acute{\epsilon}\rho\sigma\eta \end{array} \right.$$

war, wird es vor allem nöthig sein, das factische Vorkommen solcher Formen zu überblicken.

α dürfte sich im Anlaut digammierter Wörter wohl nur in folgenden Beispielen nachweisen lassen:

ἀεθλο-ν (No. 301), wie dort nachgewiesen ist, von einer W. Feθ.
ἀείρω, das, wie wir bei No. 518 zeigten, auf eine Wurzel cFep zurückgeht.

ἀέξω neben skt. *vaksh* No. 582.

ἄεσσα No. 497.

αἶσα, von dem besonders unter Berücksichtigung des hesychischen ἀῖσσονες unter No. 569 vermuthet wurde, dass es mit ἴσος, ἔιση und skt. *vishu* zusammenhänge.

ἀῖτρο-ν ἄλος (Hesych.) stellte ich in den Quaestiones etymologicae p. IV zu lat. *vitru-m* (No. 282), indem ich es für die volksthümliche Gräcisirung des lateinischen Wortes hielt. M. Schmidt Ztschr. IX 400 bestreitet die Vergleichung, indem er die hesychische Glosse für verschrieben erklärt aus λίγτρον, einer seltenen Nebenform von λυγρόριον, λυγρούριον, welche Wörter anderswo in der Bedeutung Bernstein vorkommen. Der Beweis dafür ist freilich keineswegs geliefert, denn warum konnte nicht neben den von ihm angeführten mit λ anlautenden Bezeichnungen eines glänzenden mineralischen Körpers auch diese Umbildung eines Fremdwortes als Name des Glases in irgend einem Dialekt vorhanden sein? Lateinische Wörter finden sich bei Hesychius mehrfach.

ἄλοξ (No. 22), die attische Form für das homerische ἀῖλαξ, ὦλξ, dor. ὦλαξ, bei Hesych. ὄλοξ, unstreitig von der W. Feλκ ziehen.

ἀν-ἀεδνο-ς (I 146), wo Bekker jetzt mit Benfey ἀν-ἐφεδ-νο-ς liest, und ἀν-ἀελο-ς (Hesiod. Theog. 660) können wir mit Christ 213 hieher stellen, obwohl das α als Vertreter des sonst bei diesen Stämmen üblichen ε Verdacht erregt.

Das weit häufigere ε wird von Lobeck El. I 55 ff. besprochen. Die hieher gehörigen Wörter und Formen sind

510 ἄγμα, von Zonaras mit σύντριμμα d. i. Bruch, Quetschung erklärt und von Suidas in der zu jener Zeit nur graphisch verschiedenen Schreibung αἶγμα erhalten, nebst dem von Lobeck El. I 59 angeführten ἐνατέακτος von der W. Faγ brechen, deren f feststeht.

ἔδνα oder ἔδνα häufig bei Homer vgl. No. 252, neben dem seltneren ἔδνα.

ἐειδόμενος Pind. Nem. X 15 und der Ao. ἐεισάμενος, ἐεισαμένη bei Homer von der W. Fid (No. 282). Vgl. Bekker Hom. Bl. 156.

ἐείκοσι No. 16.

ἐειρόμενος nur im Certamen Hom. et Hesiod. p. 319, 9 (Goettling) in der Bedeutung fragend, also eine zu den bei No. 493 erwähnten hinzukommende Spur des consonantischen Anlauts auch für die Formen der W. ἐρ mit dieser Bedeutung.

ἐέλομαι (Ξ 276), ἐέλεαι (ε 210), ἐέλεται (N 638), ἐελδόμενος (α 409), ἐελδομένω (μ 439), ἐελδομένοισιν (H 4), ἐέλωρ (A 41 u. s. w.). Die W. Feλ-δ ist als eine Weiterbildung aus Feλ = βολ (No. 655) aufzufassen.

ἐέσαι (Φ 295), Inf. Ao. zu W. Feλ (No. 656).

ἐέρρει (B 617, I 404 u. s. w.), ἐέρρουσιν (λ 503), ἐεργόμενοι (N 525) W. Feργ (No. 142).

ἐέρση neben dem eben besprochenen ἄεσσα (No. 497).

ἔιση neben αἶσα (No. 569). Anderweitigen Deutungen dieses Beiworts kann ich nicht beistimmen.

ἐόργη mit der Nebenform ἐύεργη, bei Pollux VI 88 unter den Küchengeräthen aufgeführt und mit τούνη, d. i. Rührkelle, Quirl (*tudicula*) erklärt, sammt dem davon abgeleiteten ἐοργῆσαι τούνησαι (ib.) und ὀργάζειν, kneten, stellt Lobeck El. I 63 gewiss mit Recht zu ἐργάζεσθαι, also zu unsrer W. Feργ (No. 141). Die Nebenform ἐύεργη gehört zu den oben (S. 515 f.) besprochenen Beispielen des zu v vocalisirten f. Mit ganz andrer Bedeutung verbunden zeigt sich dieselbe W. in παν-οὔργο-ς, dessen ον sich aus παν-εοργο-ς, also ebenfalls aus einer Form mit prothetischem ε, aber auch aus παν-οοργο-ς für παν-φοργο-ς erklären lässt.

ἐορτή (Herod. ὀρτή) erweist sich schon durch die unregelmässige Augmentirung des davon abgeleiteten ἐορτάζω (ἐώρταζον) als hieher gehörig. Ganz unstatthaft aber ist der von Lobeck El. I 63 vermuthete Zusammenhang mit ἐρδω, weil dessen δ aus γ hervorgegangen ist (No. 141). Liesse sich freilich erweisen, was Sonne Ztschr. XIII 442 vermuthet, dass ἐ-ορτή für Fe-φορτή stände, so wäre das ε anders aufzufassen. Vgl. unten S. 537.

Die Formen συν-ε-οχμό-ς Fuge und ἐ-εχ-μένη συνεχομένη (Hesych.) sind schon bei W. Feχ (No. 169) erwähnt.

ἄπ-εωστό-ν ἀπωθητόν, wie doch wohl bei Hesych. statt der Erklärung ἀπόθητον zu lesen ist, kommt als neue Spur des f der W. ὀθ zu den bei No. 324 aufgeführten hinzu.

Da man in nachhomerischer Zeit das ε der aufgeführten Wörter als blossen Pleonasmus auffasste, so kann es nicht Wunder nehmen, dass sich dieser Laut in verkehrter Nachahmung einer scheinbaren Lizenz auch bei Stämmen einstellt, die keine Spur von f zeigen, namentlich in ἐέδμεναι (Empedocl.) W. ἐδ (No. 279), ἐέσχατος von Suidas mit ὁ ἔσχατος erklärt, zu ἐξ (No. 583^b) gehörig, ἐνείκων ἡνεγκον, ἐνεείκω ἐνέγκω (Hesych.), wovon bei No. 424 die Rede war. Dergleichen Bildungen müssen als Verirrungen des Sprachsinnes betrachtet werden, die sicherlich niemals der lebendigen Sprache angehörten. Ob es mit ξεις (Hesiod. Theog. 145) dieselbe Bewandtniss habe, war uns bei No. 599 zweifelhaft. Auch in der Anthologie

kommt die Form wieder vor und Herodian *περὶ μονήρους λέξεως* p. 18 erwähnt sie.

Fast scheint es, dass solche Verirrung selbst von den homerischen Gedichten nicht ausgeschlossen werden kann, die je sorgfältiger man sie in mundartlicher Beziehung durchforscht, desto mehr das Bild einer grossen, uraltes neben neuem aufweisenden, Mannichfaltigkeit bieten.*) I. Bekker sagt in den Hom. Bl. S. 156 Anm., wiewohl auch *εἶσατο* und *ἐεῖσατο* ging das Digamma zu haben scheint. Der Thatbestand ist dieser. Bei *εἶμι*, *ἰών*, *ἔπεισι* u. s. w. zeigt sich nie ein andrer als vocalischer Anlaut. Dagegen scheinen von den 16 Versen, in denen die medialen Formen *εἶσομαι*, *εἶσατο* vorkommen, 7 theils durch den Hiatus (*ἐπεισόμαι* A 367, T 454, *ἐπεισαμένη* Φ 424, *καταεἶσατο* A 358), theils durch vortretendes *ε* (*ἀντ' Ἀϊαντος* *εἶσατο* O 415, *τὸ μὲν εἰσάσθην* O 544, γ 89) auf consonantischen Anlaut zu deuten, zu denen noch 4 kommen, in welchen der Hiatus allenfalls auch schon durch die bukolische Caesur entschuldigt werden würde (*διαπρὸ δὲ εἶσατο χαλκός* A 138, E 538, P 518, ω 524). Zwei Stellen sind indifferent, weil der Vers mit *εἶσομαι*, *εἶσατο* beginnt, und nur 3 widersprechen (*πάλιν εἶσομαι* Ω 462, *δεῦρ' εἶσεται* O 213, *μετεισάμενος* N 90). Dazu Apollon. Rhod. II 372 *διαειμένος* (? vgl. Buttmann Ausf. Gr. I 541). Sollen wir nun deshalb jene Formen von den übrigen völlig gleichbedeutenden der W. *ι* absondern und, was ja leicht gesagt, aber schwer zu erweisen ist, etwa zu der S. 106 erwähnten W. *fi* ziehen? Oder ist hier nicht viel
512 mehr anzunehmen, dass die Sänger selbst ohne Sicherheit im Gebrauche des auch schon für sie halb antiquirten *f*, durch die falsche Analogie von *ἐεῖσατο* schien verleitet, wo der Vers sich bequemer fügte, das *ε* auch vor *εἶσατο* ging schoben und nach derselben Analogie den Hiatus gestatteten? Mir ist letzteres wahrscheinlicher, so wenig es zu den herrschenden Annahmen stimmt.

Wir kommen nun zu der Hauptfrage, wie die Vocale *α* und *ε* in jenen eben aufgeführten Formen aufzufassen sind. Die alte Grammatik kam hier nicht über den Begriff des *πλεονασμός* oder der *πρόσθεσις* hinaus (Lob. El. I 56). In neuerer Zeit behauptet Hoffmann (Quaest. Hom. II p. 10) am entschiedensten, dass *f* in den Vocal *ε* verwandelt werde. Aehnlich spricht sich Bopp Vgl. Gr. II² 105 aus, indem er wenigstens im Inlaut von *τεοῖο* von einer Verschmelzung zu *ε* redet. Dagegen ist die Mehrzahl der neueren Grammatiker der entgegengesetzten Ansicht, dass *α* und *ε* vorgeschlagene Vocale seien, hinter welchen der Spirant erst später ausgefallen wäre, so namentlich Buttmann Lexilogus I 145 f., Giese

*) Vgl. A. Leskien 'Studien' II, 68.

285, Ahrens dor. 257, I. Bekker Homer. Blätter 133, wo das „leichterer Aussprache zu Liebe vorgeschlagene *e* in romanischen Sprachen (*escalier*, *espada*)“ verglichen wird, Savelsberg 11, Pohl, 21, Rumpf in seiner gründlichen Beurtheilung von Bekker's Homer Jahn's Jahrb. 81, S. 680 ff., Schleicher Compend.² 219. Einen Mittelweg schlägt Christ ein (196), indem er anlautendes *ε* als Vorschlag, inlautendes als Verwandlung von *f* betrachtet. Der Uebergang von *f* in *ε*, etwa vermittelt durch den Vocal *u*, würde an sich gar nicht sehr verwunderlich sein, besonders wenn wir uns ein halbstummes *e* darunter vorstellen, wie es ja im Ahd. und Nhd. unzähligmal aus *u* hervorgegangen ist. Es liesse sich dafür namentlich das *ε* anführen, welches bei den Adjectiv- und Substantivstämmen auf *v* diesen Vocal in der Flexion vertritt: *ἡδέ-ος*, *ἡδέ-σι*, *ἄστε-ι*, *πρέσβε-σι* und ebenso in der Motion *ἡδέ-ια*, denn auf ein durch Zulaut aus *v* hervorgegangenes *εῦ* führt hier keineswegs überall die Analogie der verwandten Sprachen. Kaum freilich wäre das *α* als Metamorphose von *u* erklärlich, da es ohne Zweifel unter allen Vocalen der Lippenregion am fernsten liegt und überhaupt nicht aus andern Vocalen hervorgeht. Ueberhaupt entscheide ich mich nach reiflicher und wiederholter Erwägung der Frage jetzt bestimmt für deren Beantwortung im zweiten Sinne. Wesentliche Gründe dafür sind folgende. In einigen Fällen ist der Vorschlag eines *α* und *ε* vor *f* mit völliger Sicherheit daraus zu erschliessen, dass hinter diesen Vocalen das alte Digamma noch in der Gestalt von *v* vorliegt, so namentlich in *αὔληρον* und *εὔληρον* (S. 516), in *εὐιάδες ἄμπειλοι* von der W. *fi* (vgl. S. 513), in *αὐλαξ* d. i. *ἀ-φλακ-ς* (S. 528). Dass also ein prothetisches *α* und *ε* so gut wie vor Liquidis und Nasalen in *ἀλείφω* (No. 340), 513 *ἐρνυθρός* (No. 306), *ἐλαχύν-ς* (No. 168), *ἀμεύω* (No. 450) auch vor *f* eintrat, ist vollkommen erwiesen. Wahrscheinlich sind auch einige Formen, in welchen auf den ersten Blick *f* aus dem Anlaut in den Inlaut versetzt scheint, ebenso zu erklären. So bringt schon Buttmann, den in diesen Fragen selten sein gesundes und scharfes Urtheil verliess, Lexil. I 145 das homerische *εὔκηλο-ς* mit der ebenfalls homerischen Form *ἐκηλο-ς* in der Weise zusammen, dass er die Mittelform *ἐ-φεκ-ηλο-ς* annahm, woraus durch Synkope *ἐφεκηλο-ς*, mit Vocalisation des *f* *εὔκηλος* ward. Mit Unrecht, glaube ich, ist Giese 271 von dieser Erklärung wieder abgewichen und zur Metathesis zurückgekehrt. Was Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 608 gegen diese Auffassung bemerkt, macht mich daran nicht irre. Wenn wir in *ἔ-εδνα*, *ἔ-εσσα*, *ἔ-αγμα* den Acut auf eine erst später durch lautliche Neigungen entstandene Sylbe treten sehn, so konnte dies auch in *ἐ-φεκηλο-ς* geschehn, und so gut wie die betonten Endvocale von *παρά*, *κατά*, *ἀνά*, konnte auch ein betonter Vocal im Inlaut

schwinden. Geschieht dies doch z. B. auch im ital. *reina* neben *regina* (franz. *reine*), ohne dass wir berechtigt wären die Betonung *regina* voranzusetzen. Für *εὔρηλος* hat übrigens auch die Analogie von *εὔ* gewiss mitgewirkt (vgl. *εὔαθεν*). — Dagegen weisen bei den Formen *fa* und *af* (No. 587) manche Umstände auf ein hohes Alter beider Formen neben einander. — Ueber *αῦξ* kann auf No. 159, 583, über *αὐδ* neben *ἄφεδ* und *vad* auf No. 298 verwiesen werden. — Für *οὔρανός*, das wir (No. 509) dem skt. *var-una-s* gleich setzten, kann ich Umstellung aus *φορ-ανο-ς* nicht für erwiesen halten. Es wäre z. B. auch der Weg von *φορ-ανο-ς* durch *δορ-ανο-ς* denkbar. Zu letzterer Annahme stimmt dor. *ῶρανός*. Natürlich müssten wir das erste *o* als unmittelbaren Vertreter des *f* betrachten.

Wie im Anlaut müssen wir jedenfalls auch im Inlaut die Neigung annehmen, den W-Laut nach vorhergehendem Consonanten durch einen Vocal zu stützen. Auf diese Weise erklären sich am einfachsten die Possessivpronomina *τέός*, *έός*. Mit Rumpf (Jahn's Jahrb. 81 S. 683 ff.) und Schleicher (Compend.² 219) müssen wir aus den Stämmen *τφε* und *σφε* *τφε* *σφε*, und daraus schon für die gräcoitalische Periode *tevo-s*, *sevo-s* (vgl. lit. *savà-s-is* No. 601) hervorgehen lassen, welche Formen dann im Lateinischen zu *tovo-s*, *sovo-s* (Corssen Ausspr. I¹ 175), später *tuus*, *suus*, im Griechischen mit Verdrängung des *f* zu *τέός*, *έός* wurden. Ebenso fassen wir das *ε* in den entsprechenden Formen der Personalpronomina, über die Rumpf a. a. O. gründlich handelt, und in der Flexion und Motion der Stämme 514 auf *v*. Das sanskr. *svādv-i* dürfen wir als Grundform des Fem. von *svādu* = *ήδν* betrachten. Aus *σφαδδ-ια* ward zunächst *σφαδδ-ια*, dann *σφαδε-ια*, *σφαδε-ια*, *ήδε-ια*. Indem vor allen vocalischen Endungen mit der Zeit *ε* sich zeigte (*ήδέος*, *ήδέι*, *ήδέα*, *ήδέως*), gewöhnte sich die Sprache diesen Laut als Auslaut des Stammes zu betrachten und so selbst im Dat. Pl. eintreten zu lassen, wo wir *ήδε-σι* kaum voraussetzen dürfen (skt. *svādu-shu*). Bemerkenswerth ist aber der Unterschied von den diphthongischen Stämmen: *βασιλεῦ-σι*, *βου-σί*. Auch diese im Inlaut zwischen Consonanten eintretenden Hilfsvocale, eine Erscheinung, welche die alten Grammatiker mit *ἀνάπνυξις* bezeichnen (Lobeck El. I 436), haben namentlich vor und nach Liquidis und Nasalen, wie wir S. 657 sehen werden, zahlreiche Analogien. Es verdient in Bezug auf die vorhin berührten Zweifel Beachtung, dass mehrere der so entstandenen Vocale vom Hochtone getroffen werden, den wir ja auch in lat. *tovo-s* auf diesen Vocal wandern sehn. — Wenn es also erstens feststeht, dass für gewisse Formen mit Nothwendigkeit ein vorgeschlagener Vocal angenommen werden muss, wenn zweitens ein ebenso beschaffener Vocal auch vor andern Consonanten im An- und Inlaut

unter ganz ähnlichen Bedingungen sich einschleicht, wenn drittens aus den nach dieser Analogie vorausgesetzten Formen sich die historisch gegebenen leicht erklären lassen, so dürfen wir wohl diese Erklärung als erwiesen betrachten und folglich den wirklichen Uebergang eines *f* in *α* oder *ε* leugnen.

c) *f* in andre Consonanten verwandelt.

1) *β*.

Dass unter allen nach dem Hinschwinden des *f* üblichen Zeichen der griechischen Sprache keins einen dem W-Laut näherliegenden Laut bezeichnete als *β*, kann als feststehend betrachtet werden. Dass dennoch zur Zeit, da die Griechen anfangen römische Namen und Wörter in ihrer Schrift auszudrücken, *β* noch keineswegs überall und völlig jenen Laut ausdrückte, den ihm die Neugriechen geben, geht aus der Thatsache hervor, dass *β* immer zum Ausdruck des lateinischen *b* und umgekehrt, dagegen nur zum Theil — nämlich mit *ov* und *o* wechselnd — zum Ausdruck des lateinischen *v* verwandt wird. Aber freilich muss *β* von jeher einen ungemein weichen zu *w* hinneigenden Laut gehabt haben, der nach und nach völlig in diesen überging. Da unsre Grammatiker und Lexikographen sämmtlich einer Zeit angehören, in welcher die Erweichung schon in weitem Umfange durchgedrungen war, so ist oft gar nicht 515 zu entscheiden, ob ein uns von diesen überliefertes *β* bloss graphisch den Lippenspiranten vertritt, oder ob phonetisch eine Verhärtung des Spiranten in den verwandten Explosivlaut stattgefunden hat. Christ S. 177 unterlässt diese Unterscheidung gänzlich, indem er Griechisch, Latein und Sanskrit, Aussprache und Schreibweise, z. B. das *β* des Galanos im 18. Jhdt. d. i. *v*, und das altgriechische *β* durcheinander wirft. Um festen Boden zu gewinnen werden wir uns immer zunächst an solche Wörter und Formen halten, welche aus alter Zeit und wirklichem Gebrauche überliefert sind, und daran diejenigen anschliessen, die, von Lexikographen möglicherweise nach der Aussprache überliefert, vielleicht mehr von der Erhaltung als von der Verwandlung des Spiranten ein Zeugniß geben. Bestimmt als aeolisch oder dorisch überlieferte Wörter lassen wir dabei ganz aus dem Spiel, da wir der gründlichen Darstellung von Ahrens aeol. 33 ff., dor. 44 ff. (vgl. Voretzsch de inscr. Cret. p. 5) nichts wesentliches hinzuzufügen haben. Dass in alter Zeit *β* einen von *f* verschiedenen Laut gehabt habe, geht unwiderleglich daraus hervor, dass ausdrücklich von einem Uebergang des *f* in *β* vor *q* auch bei Alcaeus und Sappho geredet wird, in deren Texten vor Vocalen das

f geschrieben ward. Ebenso berechtigt uns nichts zu der Annahme, dass zur Blüthezeit des Atticismus der gerade damals in jener Gegend Griechenlands völlig verschwundene Lippenspirant in der Form von β wirklich erhalten gewesen. Wir haben es vielmehr in solchen Fällen ganz entschieden mit einer Verhärtung des f zum Explosivlaut zu thun, einer Erscheinung, welche in den deutschen Sprachen zahlreiche Analogien hat. So geht namentlich nach l und r älteres w im Nhd. in b über: *Schwalbe*, *Farbe* = ahd. *swalawa*, *farawa* (Grimm Gr. I 525). Auch im ksl. Personalpronomen *tebe*, *sebe* ist nach Schleicher (Kslaw. 280) das b aus v verhärtet.

Im Griechischen kann man bei genauerer Untersuchung wenigstens in beträchtlichem Umfang bestimmte lautliche Veranlassungen für diesen Uebergang wahrnehmen. Ich halte es nicht für Zufall, dass oft das f vor oder nach o oder v diese Verwandlung erfahren hat. o und v sind die dem f zunächst verwandten Vocale. Wie die Römer ihre Abneigung gegen die Lautgruppen vu und uv unter anderm darin bethätigten, dass sie z. B. in *ferb-ui* von dem St. *feru*, *bub-ile* statt *bou-ile* den Spiranten in b umsetzten, so scheint der Uebergang von fol (lat. *vol-o*) in βολ *βούλομαι* (No. 655), dem sich der von *φολόεις* (*Ὀλοῦς*) in *Βολόεις* (*Βολοέντιοι*) auf der von Voretzsch edirten kretischen Inschrift zur Seite stellt, ebenfalls auf Dissimilation zu beruhen, woraus sich dann sogleich das Verhältniss 516 von βολ zu *φελδ*, *ἐφελδ* erklärt. — Von derselben Art ist *θόρυβο-ς*, dessen Zusammenhang mit *θρέομαι*, *θρόος*, *θρύλο-ς* wir bei No. 317 kennen lernten. Das o beruht auf jener vorhin erwähnten *ἀνάπτυξις*; als Suffix dürfen wir -fo = lat. -vo (*cli-vu-s*, *sal-vu-s*) vermuthen, das hier in -βο überging. — Dass *ιβυξ*, der Name eines *ὄρνειον κρακτικόν*, sammt dem EN. *Ἴβυκος* mit *ἰύξειν* schreiben (*ἰνγή*, *ἰνγμός*) zusammenhänge, vermuthete Lobeck El. I 72. Die vermittelnde Stammform wird *ἰφυγ* sein. — *κλωβό-ς* Käfig, *κλωβίον*, hängt ohne Zweifel mit dem St. *κλῆφ* d. i. mit *κλη-ί-ς* = *clavi-s* (No. 59) zusammen. — *κολοβό-ς* verstümmelt, mithin gleichbedeutend mit dem homer. *κόλο-ς* und in augenscheinlichem Zusammenhang mit *κολού-ω* verstümmeln (No. 114), ist ohne Zweifel gebildet wie *όλοό-ς* (No. 555) = *sal-vu-s*. Im Verbum hat sich das Digamma vocalisirt, im Adjectiv in β verwandelt. Die Wurzel wird dieselbe sein mit der des lat. *cellere*, schlagen (*percellere*, *cul-ter*), womit wir auch *κῆλον* (No. 55) zusammenstellten. Davon kommt zunächst *κόλο-ς*, dann *κολοφο-ς*, später *κολοβό-ς*, das sich zu jener kürzeren Form ähnlich verhält wie lat. *amb-ig-uu-s* zu *prod-ig-u-s*, dann endlich das Verbum *κολού-ω* (vielleicht für *κολοφω*, Schleicher Comp.² 779), das sich zum Stamme des Adjectivs verhält wie *βασιλεύ-ω* zu *βασιλεῦ*, *μεθύ-ω* zu *μεθυ*. — Die

Formen *μόλυβο-ς*, *μόλιβο-ς* sind bei No. 552 besprochen unter Anführung der begrifflich identischen mit w aus den verwandten Sprachen. — *ὄλβο-ς* fassten wir bei No. 555 als abstractes Substantiv zu *όλοός* = *salvu-s* im Sinne von *salu-s*, wozu auch der Accent stimmt. Denn *ὄλβο-ς* : *όλοός* = *θέρμη* : *θερμή*. Diese Etymologie, die sich an die Bemerkungen von Lobeck Rhem. 111 anschliesst, scheint nach Laut und Bedeutung vor den bisher versuchten den Vorzug zu verdienen. — *ὄροβο-ς* erkannten wir (No. 494) als identisch mit lat. *ervu-m*. Der Uebergang in die Media hat hier die Analogie des nhd. Erbse ahd. *araweiz*. Das abgeleitete *ἐρέβ-ινθο-ς* verdankt wohl sein β dem Primitivum. — Besonders deutlich lässt sich der Uebergang von f in β nachweisen in der koryäischen Form *ὄροβο-ς* (C. I. No. 1909) neben *ὄροφο-ς* (ΟΡΟΦΟΙΟΣ) auf einer andern von Wachsmuth im Rhein. Museum XVIII 575 besprochenen Inschrift derselben Insel, die nach Kirchhoff zur Geschichte des Alphabets S. 193 sehr viel älter ist. Das ion. *ὄρος* verhält sich zu *ὄροφος* wie *νεύρον* (oben S. 516) zu *nervu-s*. — Auch die nicht zahlreichen Nomina auf -αβο-ς (Fem. -αβη) darf man mit Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 608 hierher stellen. *κάραβο-ς* Käfer, *κάνναβο-ς* Modell (von *κάνναι* Rohr nach Lobeck Proleg. p. 286), *ἑκάβη* (I. Bekker Hom. Bl. 292) werden ursprünglich nicht verschiedene Bildungen gewesen sein von *ἀγα-υό-ς*, *κερα-ό-ς* (*cervu-s*), *κρανα-ό-ς*, *ταλα-ό-ς*.

Anderswo ist vielleicht ein einem O-Laut nachfolgendes f in β 517 übergegangen. Bei No. 574 ward auf den nicht abzuweisenden Zusammenhang zwischen *σοβ-έ-ω* scheuchen, *σοβ-αρό-ς* heftig, hochfahrend mit *σεύ-ω* W. cu (*έσσυμένως*, *σοῦμαι* dor. *σῶμαι*) hingewiesen. Das dort angeführte *σαν-αρό-ς* = *σοβ-αρό-ς* bei Hesych. würde sich zu der Form mit β verhalten wie *κολού-ω* zu *κολοβό-ς*. Freilich steht die Glosse nicht an dem Platze, wo wir sie der Buchstabenfolge nach erwarten, und wird dadurch verdächtig. — Die lakedämonische Landesabtheilung *ὠβά* gehört ebenfalls hierher. Dass das β hier älteres f vertritt, geht aus den Nebenformen *ὠγή κόμη*, *ῶας τὰς κόμας* (cod. *κόμας*), *οὔαι φυλαί*, *ῶα*, *ῶη*, *Οἶη* attischer Demos, *οἶη* = *κόμη* bei Apoll. Rhod. II 139 (M. Schmidt Ztschr. IX 366), *οἶητης κομήτης* Soph. fr. 130 N. hervor. Auch das homerische *ὑπερ-ῶτο-ν* schliesst sich ohne Zwang an. Da hier nirgends eine Spur anlautenden Digamma's — denn das von Pott angeführte kretische *ὑπερβῶτα* ist ein Festname. (Franz Elem. Epigr. 210), der gar nicht hierher gehört — oder eines inlautenden σ zu erkennen ist, so bleibt die unter No. 206 erwähnte Verbindung mit skt. *vas* zweifelhaft. Wir dürfen eher eine mit *ἄφ*, *ἰαῦω* (No. 587) — wozu *αὐλή*, *αὐλίσ* — identische Wurzel *ὀφ* annehmen in der Bedeutung

wohnen, die sich zu schlafen ähnlich verhält wie *κώμη* zu *κεισθαι*. Unter den mundartlichen Formen, die Ahrens zusammenstellt, lassen sich *ἀκροβάσθαι*, *ὀρούβω*, *ᾠβεα* = *ᾠά*, *ἐξωβάδια* = *ἐνώτια* hier anschliessen. In *ὀρούβω* hat sich der für *β*, sei es bloss graphisch, sei es phonetisch zu erwartende Spirant ebenso entwickelt wie in *βούβ-αλο-ς* (S. 419) oder wie in *ἀριστεύφοντα* (Archäol. Zeitg. Dec. 1846). Vgl. *Γαρυφώνης* auf einer Vase aus Volci (Kirchhoff z. Gesch. d. Alphabets 225) und S. 518.

Im lesbischen Aeolismus ging *ς* vor *φ* regelmässig in *β* über (Ahrens 34): *βρόδο-ν*, *βράζα*. Derselbe Uebergang liegt wenigstens in einigen gemeingriechischen Formen vor. *βρέχω* führten wir unter No. 166^b auf eine W. *vragh* zurück. — *βρά-σσω*, *βρά-ξ-ω* siede, brause mit den Substantiven *βράσ-μα*, *βρασμός-ς*, auch von der Brandung des Meeres und namentlich in *βραστή-ς* von Erderschütterungen gebraucht, erinnert sehr an die slawisch-lettischen Verba des Kochens und Siedens: ksl. *vrēti* fervere, *vrēnīje* *βράσμα*, *iz-vir-ati* *βράζειν*, *varū* *καύμα*, *var-i-ti* *πέττειν*, lit. *vir-ti* kochen, sieden, *vir-ti-s* Strudel, Wirbel (Lexica). Aus einer W. *φap* konnte durch Metathesis *βpa*, durch Weiterbildung mit *τ* *βρατ-ιω* *βράσσω* werden, wie aus *ἐρ ἐρετ ἐρέσσω* (No. 492). Vgl. Corssen Nachtr. 222. *Βρασιδα-ς* bedeutet danach wohl Brausekopf. Bei dem kretischen Heros *Βρασιλα-ς* möchte man lieber an die dem lat. *vert* wenden, entsprechende Wurzel *βρατ* denken, die in *βρατ-άνη* neben *ζατ-άνη* Rührkelle, 518 stecken könnte. Dann hiesse jener Name: Wendevolk *Τρόπαιος*. Mit jener W. *var* sieden, hängt vielleicht noch ahd. *wal-m* fervor, *wāl-i* tepor zusammen. Persische Analogia stellt Pictet II 263 zusammen. Lautlichen Zusammenhang mit *βρύ-ειν* sprudeln, das begrifflich dieser Wurzel eben so nahe liegt, wie der Karlsbader „Sprudel“ dem ältesten Namen von Karlsbad *Vary*, weiss ich nicht nachzuweisen. — Mit einiger Sicherheit kann man *βρέτας* hieher stellen, wie ich es schon in der Anmerkung zu Overbeck's Aufsatz in den Berichten der k. s. Ges. d. Wissensch. 1864 S. 248 gethan habe. Wenn man *τας* als Suffix abscheidet, das sich zu dem *τος* von *κύ-τος*, *κῆ-τος* ebenso verhält wie *ας* (*τέρ-ας*, *γέρ-ας*) zu *ος* (*γέν-ος*, *τέλ-ος*), so bleibt *βρε* als Wurzel, und diese ist höchst wahrscheinlich identisch mit jenem *var* hüten, beobachten, aus welchem wir unter No. 501 einerseits *ὄρᾱν*, *οὐρος*, andererseits aber *vereri*, *revereri* hervorgehn sahen. Eine frühe Beziehung der W. *var* auf die Verehrung der Götter ergibt sich am bestimmtesten aus skt. *vra-ta-m* heilige Handlung, Gelübde, zd. *varena* (M.) Glaube, womit Pictet II 692 das slawische Wort für Glaube ksl. *věra* *πίστις*, *věriti* *πιστεύειν* zusammenstellt. *βρέ-τας* hiesse danach etwa das verehrte, was sehr gut für diesen ältesten Namen des Gottesbildes passt. Es

liegt nahe das S. 529 berührte *ἐορτή* (für *ἐ-φορ-τή*) ebenfalls hieher zu stellen. Es hiesse dann eigentlich Verehrung. Die von Ahrens aeol. 158 besprochene Nebenform *ἐροτι-ς* (wohl für *ἐ-φορ-τι-ς*) widerspricht nicht. — *νεβρο-ς* Hirschkalb (Pott II¹ 235, Benf. II 51), wird man von *νεαρό-ς*, d. i. *νεφ-αρο-ς* jung, ebenso wenig trennen wollen wie latein. *pullu-s* von *puer*, *juvenca* von *juveni-s*.

Der Einfluss des *λ* ist unverkennbar in dem Stamme *βλαστ* (S. 501), dessen Verhältniss zu skt. *vardh* hinreichend erläutert ist.

Durch den Einfluss des vorhergehenden *σ* dürfte sich *β* wie in dem oben S. 521 mit *ζάσων* zusammengestellten *σβέ-ννυ-μι*, so in *φλοισβο-ς* vom St. *φλοιδ* (No. 412^e), vielleicht auch in dem EN. *Θίσ-βη* erklären, insofern dies mit der W. *θεε* (No. 312^b) zusammenhängen sollte. Anders Pott W. I 999. Noch deutlicher ist die Beziehung von *ἀλίσβη ἀπάτη* (Hesych.) zum St. *άλιτ* (vgl. S. 509) *ἀλιταίνω*, *ἀλείτης*; *ἀλίσ-βη* steht also wohl für *άλιτ-βη*. — *ἐπίβδα* Tag nach dem Feste und sprichwörtlich für den nachfolgenden Tag (*τραχείαν ἐρπόντων πρὸς ἐπίβδαν* Pind. Pyth. IV 140), wird von Pott I¹ 143, W. I 29 im Anschluss an alte Erklärungen (Hesych., Lobeck Paralipp. 221) muthmaasslich auf *ἐπιβάδα* zurückgeführt. Aber *ἐπιβάδης* ist gar nicht, ja nicht einmal *ἐπιβαίνεν* im Sinne der Nachfolge nachweisbar. Der nachfolgende Tag heisst vielmehr *ἡ ἐπιούσα*. Benfey's Vermuthung (II 71), dass das Wort von *ἰβδη* Zapfen komme, hat keine Wahrscheinlichkeit. So wird die Vermuthung gestattet sein, dass *ἐπί-βδα* durch Metathesis aus *ἐπι-διφα* d. i. aus jenem schon oben für *δοά-ν* erschlossenen, dem lat. *die-s* entsprechenden Stamme *διφα* Tag entstanden ist. Wir fanden auch bei No. 269 eine Spur dieses Stammes. So wäre *ἐπί-βδα* der Nachtag, wie *ἐπίδαιτρον* das Nachmahl; *β* wäre durch Assimilation aus *ς* entstanden. Die Metathesis kann aus der Abneigung der Griechen und Italiker gegen die Lautgruppen *δς*, *δβ* erklärt werden.

Nach Abzug des bisher besprochenen, wobei wir für die Verhärtung des *ς* einen lautlichen Anlass zu erkennen glaubten, bleiben nur wenige Wörter übrig, in denen sich derselbe Lautübergang wahrscheinlich machen lässt. Dahin gehört *ἀμείβω* neben dor. *ἀμεύ-ω* (No. 450), das, wie ich vermuthe, aus *ἀμεφ-ιω* entstanden 519 ist und sein *β* möglicherweise dem Einfluss des *ι* verdankt. — *βίκο-ς* (Eustath.), *βικ-ίο-ν κύαμος* entspricht dem lat. *vic-ia* (Pott I¹ 120), vielleicht auch dem gleichbedeutenden lit. *vikí-s*, böhm. *vika*, *vikev*, falls dies nicht Lehnwörter aus dem deutschen Wicke, also indirect aus dem lateinischen *vicia* sind. Da das Wort (vgl. Dind. in Steph. Thes.) ausdrücklich als unattisch bezeichnet und überhaupt erst aus später Zeit überliefert ist, fällt *β* hier weniger

auf. — ἡβη Jugend, Jugendlust, davon ἡβᾶω, ἡβᾶ-σκ-ω, ἡβη-τήρ-ιο-ν, ἐν-ἡβητήριον-ν Lustort, ἐφ-ἡβο-ς u. s. w. hat wohl Pott I¹ 113 zuerst mit dem skt. *juvan* = lat. *juven-i-s* (*juven-cu-s*, *juven-ca*, *jūn-ix* oder *juven-ix* Plaut. Mil. 304 R.), goth. *jugg-s*, lit. *jāuna-s*, ksl. *junū* jung zusammengestellt, indem er das η aus dem skt. Comparativ *jav-ijas*, Superl. *jav-ishṭa-s* erklärte. Zu den letzteren Formen gehört auch zd. *yavan* = skt. *juvan*. Benfey II 210, Legerlotz Ztschr. VII 298, Christ 152 folgen ihm darin. Wir müssen ein vorgriechisches *jāv-ā* oder möglicherweise *jāv-jā* annehmen. Der A-Laut steht auf jener höheren Lautstufe, welche im Sanskrit Vṛddhi genannt wird, und verhält sich zu dem *a* von *jav-ijas* wie das η von βῆσα d. i. βῆθ-ja zu dem *a* von βαθύ-ς, das ω von ῥᾶ Schaafpelz zu dem *o* von ῥῖς = skt. *avi-s*. Beachtenswerth ist es, dass auch die Dorier meistens (Ahr. 151) das η in diesem Stamme bewahren. Freilich war auf Aegina ein Ἀβαῖον (Kekule 'Hebe' S. 3). Dies geschieht in einigen andern Fällen, in denen entweder in der Stammsylbe selbst ursprünglich ein Diphthong mit *i* stand, so in ἡκω zu W. ἱκ, δῆ-λο-ς zu W. διF (No. 269), ἡρω-ς verwandt mit skt. *virā-s* = lat. *vir*, goth. *vair*, lit. *výra-s*, oder in der folgenden Sylbe ein *i* sich zeigt, so in ἡμι-, κρηπί-ς, μῆτι-ς, πηκτί-ς, oder doch vorauszusetzen ist (ἡσσων). Da wir nun in αμείβω die Verhärtung des *f* zu *β* dem Einfluss des ursprünglich nachfolgenden *j* zuschrieben, so löst sich das Räthsel von ἡβη vielleicht am einfachsten durch Annahme der Grundform *jāv-jā*. Ueber das in allen indogermanischen Sprachen weit verbreitete Suffix *jā* vergleiche man Bopp Vgl. Gr. III² 336. Eine ganz andre, aber schwerlich richtige Etymologie von ἡβη versucht Sonne Ztschr. X 176. — Auf die Möglichkeit das homerische αἰζηνό-ι, Jünglinge, mit ἡβη zusammen zu bringen, werden wir noch zurückkommen. — σέβ-ω, verehere, bei Hom. nur einmal σέβεσθε und öfter σέβας, σεβάσασατο, mit der Bedeutung der Scheu, besprachen wir oben (S. 493) mit Rücksicht auf die falsche Zusammenstellung mit skt. *sap*. Eine ältere Vergleichung ist die mit skt. *sév colere*, venerari (freilich auch frui, Bopp Gl., Vergl. Gr. I² 238, Pott I¹ 226, Benf. I 406). Da skt. *ś* bisweilen aus reduplicirtem *a* hervorgeht (Vergl. Gr. II² 318), so lässt sich *sév* auf *sa-sav* zurückführen, und das so gewonnene *sav* würde nun dem gr. *ceß* entsprechen. Den-

520 noch würde diese Vergleichung unsicher bleiben, wenn nicht lat. *sevēru-s* uns die Brücke schlüge. Denn *sevēru-s*, das sich aus einem verlorenen St. *seves* ähnlich ableiten lässt wie *decōru-s* aus *decor*, passt der Bedeutung nach durchaus zu σέβ-ας und σεμ-νό-ς (für σεφ-νο-ς), wie denn auch schon Vossius im Etym. diese Wörter zusammenstellt. *sériu-s* erklärt auch Pott I¹ 124 aus *sēvr-iu-s*; es ist mittelst des Suffixes *-io* weiter gebildet wie gr. φίλιο-ς aus φί-

λο-ς (Pott II¹ 493). So behält diese Zusammenstellung grosse Wahrscheinlichkeit, obgleich ein bestimmter Anlass für den Uebergang von Digamma in *β* hier nicht zu erkennen ist. Durch die Einwendungen von Pott W. I 1353 und Corssen I² 465 finde ich mich nicht widerlegt. — Ueber φλέψ, St. φλεβ aus φλεψ vgl. S. 283.

In mehreren andern Stämmen, für welche man denselben Lautübergang angenommen hat, muss dieser entschieden geleugnet werden, so namentlich in βᾶξω rede (Fut. βᾶξω, vgl. βᾶξις), dessen W. βαγ mit skt. *vad* gar nichts gemein haben kann, in βαλβί-ς Schwelle, Schranke, Zinne, das zu W. βα (vgl. βῆ-λό-ς Schwelle, βαθυί-ς etc.) gehört und dem lat. *val-va*, Thürflügel, völlig fern steht, in βί-α Gewalt, als dessen W. wir oben (No. 639) βί = γι erkannten, dessen *β* also auf keinen Fall aus dem *f* von *fí-ς*, lat. *vi-s* entstanden ist. Mit diesem ganzen Abschnitt vergleiche man Leo Meyer I 86.

2) μ.

Dass der labiale Spirant sich in den Nasal desselben Organs verwandeln könne, ist seit Pott I¹ 223 in der etymologischen Praxis oft behauptet. Die vergleichende Sprachforschung hat sich dabei an die schon aus der alten Grammatik überlieferte Lehre von einem pleonastischen *μ* angeschlossen, deren Kritik Lobeck El. I 114 gibt. Bopp Vergl. Gr. I² 38 erwähnt diesen Wandel. Nach Benfey I 89 ist der Uebergang von *v* in *m* „bekannt und gewöhnlich“, Legerlotz Ztschr. VII 135 kennt „eine Mandel“ Wörter, in denen derselbe stttfinde; mehr als eine Mandel führt Christ S. 98, 181 ff. auf, ungefähr ein Dutzend Leo Meyer I 87. Savelsberg de dig. 31 schliesst sich eng an meine Darstellung an. Gänzlich bestritten wird dieser Uebergang von Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 608 und Philol. XVI, 687. Aus allgemeinen Gründen werden wir die Verwandtschaft der beiden Laute nicht leugnen können, woraus freilich durchaus nicht ihr wirklicher Wechsel folgt. Sehen wir uns nach Analogien um, so geht in den semitischen Sprachen nach einer Mittheilung meines früheren Collegen Dillmann *m* in *v* über, auch in den deutschen Sprachen ist derselbe Uebergang wahrnehmbar. So können wir den Plural des Pronomens 1 Pers. im Skt. und Deutschen *vaj-am*, goth. *veis*, wir, von dem Stamme des Singulars *ma* unmöglich trennen. Ob das süddeutsche mundartliche *mir* für *wir* dies *m* erhalten, oder *w* in *m* verwandelt hat, mag zweifelhaft bleiben. Doch

521 führt Schweizer Ztschr. XII 309 noch einige andre Beispiele für *m* = *v* aus deutschen Mundarten an z. B. *munzig* = *winzig*. Das lit. *vidū-s*, das innere, *vid-ūi* = μέσσοι, *vidurj-s* Mitte stellten wir zu μέσος, *mediu-s* (No. 469). Vom Uebergang eines indogermanischen

m in ksl. *v* gibt Schleicher (Ksl. 135) zwei Beispiele (*črŭvŭ* Wurm = skt. *kṛmī-s*, *prŭvŭ* = *primu-s*). Die Verdeutschung des böhmischen *Witawa Moldau* zeigt den umgekehrten Wechsel. Bei diesen Berührungen der Laute *v* und *m* untereinander ist es an sich nicht widersinnig einen Uebergang des einen in den andern vorauszusetzen. Ob ein solcher aber wirklich stattfand, wird wesentlich davon abhängen, ob sich eine Reihe von Wörtern nachweisen lässt, die ihrer Bedeutung wegen sich durch Annahme desselben leicht zusammenfügen.

Ordnen wir die unter diesen Gesichtspunkt fallenden griechischen Wörter nach dem Grade der Wahrscheinlichkeit, so gehen wir am natürlichsten von *ἀμνό-s* aus. Dass dies mit Benfey I 116 zu *ör-s* skt. *avi-s* (No. 595) zu stellen sei, kann kaum bezweifelt werden. Am genauesten entspricht lit. *avina-s* Hammel. Mithin steht *ἀμνό-s* für *ἀφι-vo-s* (vgl. *λαγ-ι-νό-s*, *παιδ-νό-s*) und heisst eigentlich *ovilis*, von wo es leicht zu der Bedeutung Lamm gelangt. Die Erhaltung des *a* im Gegensatz zu *ör-s* findet im lat. *avilla* sein Analogon. Zweifelhafter ist die Herkunft des lat. *agnu-s*, dessen *g* Benfey ebenfalls aus *v* ableitet, während man auch an Zusammensetzung mit *W. gen* wie bei *apru-gnu-s* denken, *a* allein also als Repräsentanten des Stammes *avi-* betrachten könnte. Ueberdies kommt noch ksl. *agnīcī* = *agnu-s* in Betracht. Wie dem sei, für das griechische Wort steht der Ursprung des *μ* aus *f* fest, freilich aber ist er hier aus der Einwirkung des nachfolgenden *v* erklärbar (vgl. *σεμ-νό-s* für *σεβ-vo-s*), kann folglich ebenso wenig für andere Lautstellungen beweisen wie etwa lat. *som-nu-s* aus *sop-nu-s* für die allgemeine Verwandtschaft zwischen *p* und *m*.

Hieran reiht sich eine Anzahl Wörter, in denen anlautendes *μ* entschieden einem nachweisbaren anlautenden *f* gegenüber steht, bei denen auch von Seiten der Bedeutung eine Schwierigkeit nicht vorhanden ist. *ἀλέ-ω* mahle nebst *ἄλευρο-ν* Mehl und was sonst dazu gehört haben wir unter No. 527, das ist unter der *W. Feλ*, *Faλ* aufgeführt. Wenn wir also guten Grund haben, die Form *Fάλευρον* vorauszusetzen, so bleibt uns in Betreff des mehrfach bezügten *μά-λευρον* = *ἄλευρον* (vgl. Stephan. Thes. s. v., Schmidt ad Hesych. III p. 67) nur die Wahl, entweder mit Buttmann Lexil. I 195 die *W. ἄλ*, *Faλ* aus älterem *μαλ* abzuleiten, mithin mit No. 481 *μνλ* lat. *mol-o*, goth. *mal-an* zu identificiren — was sich besonders deshalb 522 nicht empfiehlt, weil der den Griechen zu keiner Zeit sehr beliebte Laut *f* schwerlich irgendwo an die Stelle eines andern, am wenigsten an die des sehr bequemen und geläufigen *μ* getreten ist — oder hier den Uebergang von *f* in *μ* zuzulassen. Denn eine dritte Möglichkeit, dass vielleicht verschiedene griechische Mundarten zwei im

übrigen gleichlautende und nur im Anlaut verschiedene Formen von so singulärer Bildung wie diese für denselben Begriff aus ganz verschiedenen Wurzeln gebildet hätten, scheint mir kaum denkbar. Hugo Weber, der so seltsame Spiele des Zufalls mit Vorliebe annimmt, macht nur den einen begründeten Einwand, dass das *f* von *ἀλέω*, *ἄλευρον* nicht nachgewiesen sei. Allein in wie vielen Fällen ist jede Spur dieses Lautes vertilgt, ohne dass wir an seiner Existenz zweifeln? Sein eigener Einfall *ἀλέω* mahle könne zu *ἀλάσθαι* schweifen gehören, hat nichts überzeugendes, während die von mir zusammengestellten Wörter sich ihrer Bedeutung nach eng aneinander schliessen. Weber's Behauptung, wer *ἄλευρον* und *μάλευρον* identificire, müsse die ganze *W. Faλ* mit *mol* gleichsetzen, kann ich durchaus nicht anerkennen. Die Bedeutungen, die in dem einen Falle völlig gleich sind, gehn in dem andern beträchtlich auseinander. Ueberdies ist das *m* von *μύλο-s*, *molo* durch eine Reihe von Sprachen gesichert, *μάλευρον* dagegen ist eine seltne, auch ihrem Vocale nach von *μύλος* weit abliegende Form. — *μαλλό-s*, Zotte, entspricht genau der Bedeutung des lat. *villu-s* und des damit unstreitig verwandten *vellus* (vgl. *πηγεσί-μαλλο-s*), welche letzteren Wörter wir unter No. 496 mit dem gr. *οὔλο-s* kraus, goth. *vulla* und *Fέριο-ν* verglichen. Dass *μαλλό-s* für *Faλλο-s* steht, ist mithin höchst wahrscheinlich, obgleich freilich die Ansichten über das diesem *μαλλό-s* nahe liegende Wort *μῆλο-ν*, Schaaf, sehr aus einander gehen. Denn Jac. Grimm Gesch. 33 vergleicht das Wort mit altn. *smali* pecus, *smal* parvus im Sinne von Kleinvieh, Hugo Weber Et. Unters. 82 einem mehrfach bezeugten *μᾶλό-s*, *μαλλό-s* weiss, glänzend (vgl. *μῆλοπα καρπὸν* η 104), Pott leitet es aus einer *W. ma* tönen ab, aus der auch *μηκάσθαι* hervorgehe (*W. I* 266). In allen Fällen wüsste ich *μαλλό-s* nicht mit *μῆλο-ν* zusammenzubringen, denn das Wort bedeutet, was Hugo Weber mit Unrecht leugnet, wirklich Zotte, so bei Aesch. Eumen. 45, daher die Gorgonen *δρακοντό-μαλλοι* (Prom. 799) und *μαλλω-τὸς χιτῶν*. Die Anwendung auf das Vliess als ganzes ist offenbar secundär. — *μάρο-τ-ω* stellten wir S. 422 zum skt. *vark*, was besonders durch die Zwischenstufe *β* in *βρακεῖν* wahrscheinlich wird. — *μελδόμενος* hat bei Hesych. ausser den Erklärungen *μέλδων*, *τήκων*, *φθίνων*, die sich alle aus *μέλδειν* schmelzen ergeben, auch die Erklärung *ἐπιθυμῶν*, ebenso *μέλδει* neben *τήκει*, *ἔψει*, *φθίνει*, *ἐπιθυμεῖ*. M. Schmidt bezweifelt in letzterer Beziehung die richtige Ueberlieferung. Ein äusserer Grund ist dazu aber nicht vorhanden, weswegen wir immerhin, obwohl bei einer so 523 spärlichen Ueberlieferung mit Vorsicht, *Fελδ*, *ἐελδ* (vgl. S. 529) vergleichen dürfen (vgl. *ἐλδομαι ἐπιθυμῶ*, *ἐλδεται ἐπιθυμεῖ*, *ἐέλδεσθαι ἐπιθυμεῖν* etc. Hesych.). Max Müller II 331 hält *ἐλδ-ο-μαι* für eine

Verkürzung aus μέλδ-ο-μαι und leitet letzteres von W. μέλ (μέλει) ab. Dabei macht aber die Form ἐέλδ-ο-μαι Schwierigkeiten, die auf *f* schliessen lässt, auch ist der Abfall eines *μ* im Anlaut beipielllos. — Ganz ebenso steht es mit μολπίς ἐλπής. Die Ueberlieferung ist auch hier auf Hesychius beschränkt, ein bestimmter Grund zum Zweifel nicht vorhanden, weswegen wir die Form unter No. 333 bei dem sicher digammirten ἐλπής aufführten. M. Schmidt, der auf ὅλπα ἢ ἐλπής verweist, sagt ohne Begründung *falli videtur G. C.* Philol. XI 397 zieht er auch ὅλπα in Zweifel. Was kann man aber mit solchen Seltenheiten anders anfangen, als sie dahin stellen, wo sie nach lautlichen Analogien ihren Platz haben? Gewiss liegt darin keine grössere Kühnheit als mit gewagten Conjecturen den Text umzugestalten, der zu sichern Aenderungen nur selten Anlass bietet. Die Möglichkeit eines Schreibfehlers wird man hier wie unzählige-mal zugeben. — Ein Beispiel eines inlautenden *μ* statt *v* mag hier ebenfalls seinen Platz finden. ἀμφήν = ἀνγήν war bisher nur aus Hesych. bekannt, aber schon von Ahr. dor. 503 zu der S. 440 erwähnten aeol. Form αῦφην gestellt. M. Schmidt wollte auch dies Wort ändern. Inzwischen aber ist es in dem neuentdeckten Gedicht Theocrit's v. 28 aufgefunden: *χρή με μακρὸν σχόντα τὸν ἄμφενα ἔλκειν τὸν ζυγόν.* Für die aeolische Aussprache des Diphthongen *av*, die augenscheinlich von *av* nicht weit ablag, ist diese Form sehr belehrend. Hier ist der Uebergang offenbar durch Assimilation zu erklären.

Bei einer zweiten Gruppe von Wörtern müssen wir noch zurückhaltender sein. μί-το-ς, Faden, stellt Lobeck El. I 115 zu *ιτέα vimen*, dessen W. *Fi*, *viere* (No. 593) feststeht, eine scharfsinnige Vermuthung, aber nicht mehr. — μόσχο-ς Spross, Zweig, Ruthe, und ὄσχο-ς (auch ὠσχο-ς) ὄσχη ἀμπέλου κλάδος κατάκαρπος (Athen. XI p. 495) war, wie es scheint, erst bei späteren Schriftstellern in weiterem Sinne für Zweig üblich. Für die Etymologie des ersteren Wortes bieten sich manche Möglichkeiten (vgl. A. Weber Ztschr. V 234); dass ὄσχο-ς mit dem Skt. *vaksh* = *āx*, *avṣ* (No. 583) zusammenhänge, wie Benf. I 93 vermuthet, hat keinen weiteren Anhalt. Ebenso nahe liegt die Verwandtschaft von ὄσχο-ς mit ὄξο-ς, dessen Deminutiv es sein könnte (für ὄξ-ισκο-ς), ὄξος aber kann vom gleichbedeutenden goth. *ast-s* nicht getrennt werden, hätte folglich vocalischen Anlaut. Weitere Zusammenstellungen bietet Diefenbach 524 Vgl. Wörterb. I 76 f., Pictet I 199. — Das Homonymon μόσχο-ς Kalb hat man (Leo Meyer I 87) mit *vacca* und skt. *ukshan* Stier in der Art zusammengestellt, dass für das lateinische Wort *vacca*, für das indische *vaksan* vorausgesetzt wird. Aber wenn im PW. letzteres Wort mit Recht mit der W. *uksh*, besprengen, in Verbin-

dung gebracht wird, so will dazu weder *vacca* noch μόσχος recht passen. Auch andere Combinationen bleiben zweifelhaft. — *μονθυ-λεύειν* und *όνθυλεύειν*, ausstopfen, farciren, fälschen sind vollkommen gleichbedeutend. Aber ihr Ursprung ist dunkel, und auf *f* namentlich führt gar keine Spur. — Dass *μηρύ-ω* (*μ* 170 *ιστία* *μηρύσαντο* sie zogen die Segel zusammen) mit *έρύω* ziehe, ursprünglich gleich sei, klingt glaublich. Aber wenn sich bei näherer Untersuchung ergibt, dass die individuelle Bedeutung von *μηρύειν* winden, wickeln ist (Theocr. I 29 *κισσὸς μαρύεται περὶ χεῖλη*), dass die Substantiva *μήρ-ινθο-ς* und *μέρ-μι(θ)-ς* Schnur, Faden davon durchaus nicht getrennt werden können, und dass sich für *μήρινθο-ς* auch die Nebenform *σμήρινθο-ς* findet, während *έρύω* zwar Spuren des *f* genug, aber weder jene besondere Bedeutung noch anlautendes *σ* aufweist, so wird die ganze Zusammenstellung äusserst zweifelhaft. Wer sie dennoch aufrecht erhalten wollte, müsste eine Wurzel *cfer* annehmen, die bald zu *μερ*, *μερ*, bald zu *fer*, *ερ* geworden wäre. Eine Wurzel *cfer* erkannten wir mit verwandter Bedeutung unter No. 518. Aber ich möchte deren Zusammenhang mit diesen Wörtern nicht vertreten. — Bopp Gl. stellt die griechische W. *δρεμ*, *δραμ* zu skt. *drav-ā-mi* aus W. *dru* laufen. Allein da wir im Skt. und Griechischen auch die W. *dra* (No. 272) besitzen und da aus dem Skt. auch die genau entsprechende W. *dram* in gleicher Bedeutung angeführt wird, so ziehen wir es vor das *m* als Wurzel-determinativ zu fassen und *dram* als eine durch einen Nasal weitergebildete Form zu betrachten, deren Analogien S. 66 erörtert sind.

Noch weniger Sicherheit bietet eine dritte Reihe von Wörtern, bei denen grösstentheils völlig andre Etymologien einen gleichen Grad von Wahrscheinlichkeit haben. Dass z. B. *μάλα* mit *vara-s*, *eximius*, identisch sei, wie Christ 182 behauptet, ist durchaus zweifelhaft. Wir könnten es mit wenigstens gleicher Wahrscheinlichkeit zu lat. *val-ē-re* und skt. *bala-m* Kraft, *bal-ishṭa-s* fortissimus stellen (vgl. Pott W. I 561). Da aber zwei verschiedene gleich wahrscheinliche Vermuthungen sich wechselseitig entkräften, so begnügen wir uns, den Comparativ *μᾶλλον* d. i. *μάλιον* als Correlat von *melius* zu fassen. — *μεῖραξ* Mädchen, später auch Knabe, *μειράκιον* Knabe, beide mit deminutiven Endungen, stellten wir lieber zu W. *μερ* No. 468 als mit Christ 257 (vgl. Lobeck El. I 114) und Leo Meyer I 87 zum lakonischen *εῖρην* (St. *εῖρεν*), wie in Sparta die Jünglinge vom 525 zwanzigsten Jahre an genannt wurden. Bei letzterem Worte, über dessen Formen O. Müller Dorier II 296 handelt, findet sich keine Spur von *f*. Vgl. Joh. Lissner *Zur Etymologie von εἰρενεῖς* Programm von Eger 1863. Eine schlagende Bestätigung findet, worauf

Delbrück mich aufmerksam macht, meine Etymologie ausser im zd. *maretan*, Mensch, im skt. *marja-s* Mann, junger Mann, *marja-ka-s* Männchen. Von letzterem Wort unterscheidet sich *μείραξ* (St. *μείραξ* aus *μερj-ακ*) nur durch das Fehlen des Endvocals. — *μία* neben *τα* könnte freilich auf *μία* weisen, aber wir haben bei No. 599 gezeigt, dass *μία* auch eine andere Erklärung zulässt. — Die skt. W. *dvish* hassen erkannten wir im Griechischen in der Form *δύς* (No. 290), lehnen daher jede Verwandtschaft mit *μῖσ-ος* Hass und *μισέω* (Christ 261) ab. Diesen griechischen Wörtern scheinen vielmehr mit erhaltenem *m* lat. *mis-er*, *maes-tu-s* zu entsprechen (vgl. Fick 145).

Wir gehen zu den Fällen über, in denen man den hier zu erörternden Uebergang für den Inlaut behauptet, aber nicht erwiesen hat. — *ἦμος* und *τῆμος* fährt man fort dem skt. *jāvat* und *tāvat* zu vergleichen. Die Verschiedenheit der temporalen Bedeutung, die vielmehr auf die Ablativform *jasmāt*, *tasmāt* hinweist, glaube ich im Rhein. Mus. 1845 H. 2 gezeigt zu haben. Da *jāvat* und *tāvat* in *ἦος*, *τῆος* (No. 606) ihre griechischen, nach Laut und Bedeutung vollkommen entsprechenden Repräsentanten haben, so entbehrt jene andre an den Zufall einer lautlichen und begrifflichen Spaltung einer einzigen Wortform in zwei Gebilde appellirende Deutung aller Wahrscheinlichkeit. — Die Versuche in *ἦμαρ*, *ἡμέρα* das *μ* aus *f* zu erklären, sind keineswegs überzeugend, da sie ausser diesem Uebergang noch andre, keineswegs geläufige voraussetzen, so der von Savelsberg Ztschr. VII 379 *ἦμαρ* wie *ἦώς* auf W. *us* (No. 613) zurückzuführen, und der noch weit kühnere mehrfach gewagte *ἦμαρ* mit der W. *div* glänzen in Verbindung zu bringen mit der Annahme des Abfalls von *dj*. Eine schlagende Erklärung dieser geläufigen Wörter ist noch nicht gefunden. Am ehesten zulässig scheint mir noch die von Kuhn Ztschr. IV 42 und Pictet II 591. Beide stellen die griechischen Wörter zu skt. *jā* gehen, woher skt. *jāman* Gang, Wandel. Andre Ableitungen des Begriffes Zeit und einzelner Zeitabschnitte besprechen wir bei No. 522. Zd. *ayare* (N.) Tag scheint von der kürzeren W. *i* zu stammen, *λνκά-βᾶ-s*, Jahr, heisst ebenfalls eigentlich Lichtgang. Das Suffix von *ἦμαρ* ist mit dem von *τέκ-μαρ* (No. 235), das von *ἦ-μέρα* mit dem von *ἱ-μερο-s* (No. 617) zu vergleichen.*) — *πιμέλη*, Fett, gehört zwar unstreitig zu der W. *πι* (No. 363), aber es ist viel wahrscheinlicher, dass das *μ* der Ableitung (vgl. *θυ-μ-έλη*) angehört, als dass es *f* vertritt. Ob *κάμῖνο-s* Ofen zu W. *καφ* (No. 44) zu stellen ist, bleibt zweifelhaft, da man mit Rücksicht auf skt.

*) Den neuesten Anlauf zur Deutung des schwierigen Wortes — aus W. *vas* leuchten und Suff. *mar* — macht Ascoli Ztschr. XVII 403.

aç-man Stein, *aç-manta-m* Ofen das Wort nicht ohne Grund zu W. *ak* gezogen hat (Joh. Schmidt W. AK S. 66); aber selbst wenn das Wort mit *καίω* zusammenhängen sollte, wäre der Uebergang von *f* in *μ* nicht erwiesen (vgl. *ύσ-μῖνη* No. 608). — Ueber *λελειχμό-τες* neben *λιχμάω* vgl. S. 448.

Endlich bleibt ein Rest von Formen, in welchen die Entstehung von *μ* aus *f* nicht einmal einen Schein von Wahrheit für sich hat. *μασχάλη*, das Pott I¹ 223 und andre dem lat. *axilla* vergleichen, hat damit nichts zu thun. *axilla*, Deminutiv von *ala* (Schwabe de deminut. p. 98) gehört zum gr. *ἄκχο-s* (No. 4), dessen vocalischer Anlaut fest steht. — Das *μ* von *μελίνη* gegenüber der von Hesych. angeführten lakonischen Form *έλλινη* — wenn wir uns überhaupt auf diese Ueberlieferung verlassen dürfen — wird durch das gleichbedeutende lat. *milium* Hirse, das nicht das Aussehn eines Lehnworts hat, sicher gestellt. — Die Behauptung, das *μέχρις* einerlei mit *ἄχρις* und nebst diesem aus *φαχρις* hervorgegangen sei, hat, so sicher auch Christ S. 222 darüber spricht, nicht den geringsten Boden. *μέχρις* wird, so gut wie das gleichbedeutende *μέσ-φα*, in Zusammenhang mit *μετά* stehen (Pott I² 289). Eine Vermuthung über *ἄχρις* bei No. 166. — Die von Benfey I 81 behauptete Gleichheit von *μηρό-s*, Schenkel, mit dem gleichbedeutenden skt. *ūru-s* ist, da sie nur durch eine vorausgesetzte Mittelform *vāru* sich erklären liesse, nicht mehr als ein Einfall, der, so lange nicht Neben- und Zwischenformen nachgewiesen werden, aller Festigkeit entbehrt. — Noch nichtiger ist die Vergleichung von *μύδο-s* Nässe mit lat. *vad-u-m* Furth. Ueber W. *μυδ* No. 479. *vād-u-m* kann von *vād-e-re* nicht getrennt werden (vgl. *δύς* *δύς-o* und S. 432). — Aus jener W. *μυδ* erklärt sich auch *μύδρο-s*, so dass wir nicht nöthig haben mit Benary Ztschr. IV 52 auf W. *svīd* zurückzugehen. — Ueber *μῖν*, das Christ 258 zu dem im gr. *φε*, *σφε* erhaltenen skt. *sva* zieht, haben wir oben (S. 495) anders und, ich denke, wahrscheinlicher geurtheilt. Andere noch haltlosere Vermuthungen können hier übergangen werden. Wir haben uns ohnehin in diesem Falle schon eine etwas ausgedehntere Kritik gestattet, als sie sonst im Plane dieses Buches liegt. Aber es schien wichtig, die Ausdehnung des Lautüberganges und den Grad der Sicherheit für die einzelnen Fälle genauer zu erwägen. Das Hauptergebniss ist, dass der Uebergang von *f* in *μ* im Griechischen nur für eine ganz kleine Zahl von Wörtern Wahrscheinlichkeit hat. Er ist kaum häufiger als der auf einzelne Mundarten beschränkte Wechsel zwischen *β* und *μ* z. B. *βαρνάμενον* = *μαρνάμενον* (Ross Jahn's Jahrb. 69, 545), *βέλλειν* *μέλλειν* (Hesych.), *βύρμηξ* = *μύρμηξ*, wovon bei No. 482.

Das Verhältniss von γ zu f haben wir schon oben (S. 402) berührt. Ein unleugbarer Uebergang von v in g tritt uns in den romanischen Sprachen bei anlautendem v entgegen: lat. *vastare*, ital. *guastar*, franz. *gâter*, lat. *vulpe-s*, ital. *golpe*, lat. *vespa*, franz. *guêpe*, und niemand zweifelt daran, dass hier zunächst dem v ein g vorgeschlagen ist, welches später jenen Laut hinter sich verdrängte. Auch den deutschen Sprachen ist er nicht fremd. Das g des goth. *bag-m-s* δένδρον entspricht nach Jac. Grimm dem u von *bau-an*; nach Pott I¹ 217 ist das Wort aus der W. *bhu* gr. φν in der Art hervorgegangen, dass *bag-m-s* etwa einem gr. φν-μο-s im Sinne von φῦμα, φυτόν, φύτευμα gleich käme. Anders freilich Delbrück Ztschr. f. d. Philol. I 11. Ebenso entsteht goth. *triggv-s* treu aus der Wurzel des Verbums *trau-an*, in diesem Falle mit Hinzufügung der Nasalirung. Hier erkennt auch Schleicher (Comp.² 333) die Entstehung des g aus v an. Auch in anderen germanischen Mundarten geht g aus v hervor, so im niederd. *negen* (alts. *nigen*) = goth. *nīun*, mhd. *nīven*, skt. *navan* (No. 427). Richert 'Bidrag till läran om de konsonantiska ljudlagarna' (Upsala 1866) S. 377 führt schwed. *lager* = *laurus*, mundartliches *Olagus* = *Olaus* an. In den neueren persischen Sprachen verwandelt sich anlautendes v sehr häufig in g (Fr. Müller in Kuhn's u. Schleicher's Beiträgen S. 498 f.). Keltische Erscheinungen verwandter Art bespricht Ebel Ztschr. XIII 285. Für das Lateinische ist die Entstehung eines g aus v namentlich von Schleicher (Comp.² 243) und von Corssen (Beitr. 70, Nachtr. 82, Ausspr. I² 89) angefochten. Fünf lateinische Verba zeigen im Perfect und Particip Perf. Pass. das Plus eines Kehllautes gegenüber einem kürzeren Stamme, der auf v oder u ausgeht: *viv-o vixi*, *co-niv-e-o co-nixi*, *flu-o fluxi*, *stru-o struxi*, *fru-o-r fruc-tu-s*. Es lag sehr nahe, den Guttural hier auf die Weise zu erklären, dass vor dem entweder wie in *viv-o* von Haus aus vorhandenen, oder aus dem u sich entwickelnden v ein parasitisches g entstanden sei, das dann in die Wort- und Tempusbildung übergegangen sei. Aber allerdings zeigen sich bei einigen dieser Stämme auch ausserhalb des Lateinischen Spuren eines Gutturals, so für *frug-e-s*, *frug-i*, *fruc-tu-s* im goth. *brukjan* brauchen (vgl. S. 176), für *con-flug-e-s*, *fluxi* in οἰνόφλυξ, φλύκταινα (No. 412 d), für *co-nixi* in *nic-ere* winken, welche alle auf diesem Wege zu erklären kaum gelingt. Ich gebe daher zu, dass der Uebergang von v in gv und späteres g für das Lateinische nicht erwiesen ist. Der Guttural kann vielmehr in einigen dieser Wörter wurzelhaft, in andern wie in *flug* neben *flu*, *strug* neben *stru* Wurzel-determinativ sein, so dass sich *stru-g* zu *stru* wie *ju-g* (S. 63) zu *ju*

verhielte. Für *vixi* bleibt die Entstehung aus reduplicirtem *gi-giv*, die Corssen I² 389 erörtert, möglich, obgleich es auch bei dieser Erklärung keineswegs an Schwierigkeiten fehlt.

Auch für das Griechische zweifelt man, ob dieser Lautwandel 528 eingeräumt werden dürfe. Die zahlreichen Glossen des Hesychius, in welchen anlautendes γ an der Stelle von f sich zeigt, haben bereits einige ältere Commentatoren so aufgefasst, dass Γ hier bloss graphisch ein f verträte. Gegen diese Auffassung erklärt sich aber Buttmann Lexil. II 161, wo schon treffend auf die eben erwähnten romanischen Wörter verwiesen wird. Einen Mittelweg empfiehlt Giese Aeol. D. 293, der einerseits phonetischen Uebergang von f in γ annimmt, andererseits aber zugibt, dass einige jener Glossen durch Missverständniss unter den Buchstaben Γ gerathen wären. Ahrens dor. 52, dem sich Christ 183 anschliesst, will dagegen Γ bei Hesych. nur als Zeichen eines f betrachtet wissen, liest also γάδεσθαι geradezu *fάδεσθαι*, γέμμα *fέμμα*. Ebendort werden die hier in Betracht kommenden hesychischen Glossen vollständig aufgeführt. Die Gründe für und wider sind von den verschiedenen Seiten wohl erwogen, aber es sind dabei doch einige Momente übersehen, welche für den phonetischen Uebergang sprechen. Die Vertheidiger der Ansicht, dass γ den Laut f bezeichne, stützen sich namentlich auf die Erwägung, dass sonst gar keine Spur dieses so wichtigen Lautes bei Hesychius zu finden sein würde, was doch in hohem Grade unwahrscheinlich sei. Allein dies Argument scheint mir von gar keinem Gewicht zu sein. Das Lexikon fügt sich dem Alphabet seiner Zeit, aus welchem das Zeichen f längst verschwunden war. Der Laut des Vau wurde in jenen späten Zeiten am natürlichsten durch β ausgedrückt, und unter β haben wir in der That eine grosse Menge von Glossen, die aller Wahrscheinlichkeit nach 529 mit f gesprochen wurden, obwohl es für uns oft unmöglich ist davon diejenigen zu sondern, in welchen die wirkliche Media β aus f hervorging. Wenn man also irgend einen Buchstaben als graphischen Vertreter von f betrachten kann, so ist es nicht γ, sondern β. Beachtenswerther ist die Bemerkung von Ahrens, dass die unter γ angeführten Wörter zum Theil solchen Dialekten angehörten, die, wie der lesbische, boeotische, lakonische, sonst das f unverändert erhalten, z. B. γέμμα und γῆμα, ἱμάτιον, d. i. *fεσ-μα*. Für solche Glossen bleibt die auch von Giese zugelassene Vermuthung sehr wahrscheinlich, dass sie aus älteren Sammlungen, denen das Zeichen f nicht fremd war, alle zusammen durch einen ähnlichen Fehler unter Γ geriethen, wie einzelne digammirte Wörter unter das bloss der Gestalt nach ähnliche T. Ob auch die Schreibung γουάναξ, γουελένα, γούρηξ bei dem Grammatiker in Bekker's Anecd. 1168

auf einer blossen Verwechslung mit *f* beruht, mag dahin gestellt bleiben. Aber gewiss ist, dass wir *γ* an der Stelle von *f* auch im Inlaut finden, wo zwar ebenfalls die Möglichkeit einer bloss graphischen Vertretung gegeben ist, aber für jeden einzelnen Fall diese Bezeichnung gewählt sein müsste. Inlautendes *γ* für *f* steckt unzweifelhaft in den Glossen ἀγατᾶσθαι βλέπτεσθαι, ἀγάτῃμαι βέβλαμμαι, was Ahrens p. 55 gewissermaassen zugibt. Die Formen schliessen sich an ἀνάτα = ἄτη bei Pindar so deutlich an, dass zu der Aenderung in ἀτάτῃμαι, die M. Schmidt mit Lobeck El. I 162 empfiehlt, kein Grund ist. Noch bei Aeschylus Ag. 730 will Meineke vielleicht mit Recht ἀάταισιν lesen. Bedenken wir nun, dass der Laut Vau, wäre er in dem vom Lexikographen glossirten Worte vorhanden gewesen, viel einfacher durch *β* oder nach einem Vocal durch *υ* hätte ausgedrückt werden können, so ist es hier weit wahrscheinlicher, dass ein phonetischer Uebergang von *f* in *γ* statt gefunden hatte. — Die ebenfalls bei Hesych. aufbewahrte und im E. M. 167 auf Herodian gestützte Tradition, dass ἀτρύγετος wie ἄτρυτος ἀκαταπόνητος bedeute, ist vielleicht um so weniger verworflisch, da die Herleitung aus τρυγᾶν ernten das *ε* völlig unerklärt lässt. Wir hätten hier dann ein sehr altes Beispiel des phonetischen Uebergangs von *f* in *γ*. Das *f* müsste sich in noch früherer Zeit aus dem vorhergehenden *υ* entwickelt haben, ἀ-τρυ-ε-το-ς stände wie ἀ-τί-ε-το-ς; unaufreibbar ist gewiss ein passendes Beiwort des unermüdlich wogenden Meeres (Lobeck Prolegg. 145). — Dasselbe gilt von μῶλυγερ τὰ ἄνοξα ξύλα, einer wegen des schliessenden *ρ* als lakonisch erkannten Glosse. Die Form steht für μωλυφες, das mit lat. molles, d. i. molv-es identisch ist (No. 457). In übertragener Bedeutung haben wir μωλύτερον ἀμβλύτερον, μῶλυ-ς ὁ ἀμαθής, μωλύεται γηράσκει erhalten. Aehnliche phonetische Entwicklungen von *f* aus vorhergehendem *υ* sind uns schon in ὀρούβω, ἀριστεύοντα, ἐδήδοφα u. a. (S. 536) vorgekommen. (Vgl. Savelsberg dig. 28.) — Ebenso kann es sich möglicherweise mit den 530 hesychischen Glossen ὀφρυγή und ὀφρυγνᾶ verhalten, deren erstere mit χρῶμα (vielleicht verschrieben für ὀφρύωμα), λόφος, αἵμασιᾶ, letztere mit ὀφρυάξει erklärt wird. ὀφρυγή ist eine wirklich übliche Form. — Lateinisches *v* wird durch *γ* wiedergegeben in der Glosse σεργοὶ ἐλαφοὶ d. i. cervi. Die Glosse ist als Zeugniß für die assibilirende Aussprache und dadurch indirect für die Zeit, da dergleichen Glossen gesammelt wurden, von Wichtigkeit. Hier möchte man allerdings vermuthen, dass *γ* bloss graphisch an die Stelle des labialen Spiranten getreten sei. — Dass φέγγος mit φά-ος (aeol. φαῦος, pamphyl. φάβος) identisch sei und sich zu diesem verhalte wie βένθ-ος zu βάθ-ος, πένθ-ος zu πάθ-ος, haben wir bei No. 407

gesehen. Hier kann der Uebergang von *f* in *γ* im Verein mit der Nasalirung, also genau wie im goth. *triggv-s*, kaum bezweifelt werden. — Zweifelhafteres mag hier bei Seite bleiben, so namentlich auch was Giese S. 296 und andere aus dem Neugriechischen beibringen, da hier das *γ* vielfach auch andre Erklärungen zulässt. Aber beachtenswerth ist doch das tzakonische -εγγου = altgr. εἴω (Comparetti Ztschr. XVIII 141).

4) Anderweitige Verwandlungen.

Als Lippenlaut hat Digamma mit *φ* eine gewisse Verwandtschaft. Aber dass die aus dem Explosivlaut mit nachstürzendem Hauch bestehende Aspirata ohne äusseren Anlass sich aus dem viel schwächeren Labialspiranten entwickle, werden wir von vornherein für unwahrscheinlich halten. Nachweisbar ist daher dieser Uebergang nur in einem doppelten Falle, einmal in einzelnen Wörtern aus entlegenen Mundarten, in denen man bei dem Mangel eines üblichen Zeichens für den wirklich vorhandenen Laut Vau zu dem einigermaassen ähnlichen *φ* griff, und dann nach vorhergehendem *σ*, das als harter Sibilant den Spiranten sich assimilirte, das heisst zur Aspirata verhärtete. *φέσπερε, πάντα φέρεις* schreibt man jetzt Sappho 95 (Bergk³) mit Recht, da nur Et. Gud. *φέσπερε*, die übrigen Quellen *έσπερε* bieten. — *λαῖφα ἀσπίς* (Hesych.) erweist sich, wie Ahrens dor. 49 zeigt, durch die Glossen *λαῖβα πέλτη, λαῖτα* (mit graphisch missverstandenen *T = f*) *πέλτη, λαίας ἀσπίδας Κοῦτες* als identisch mit *λαῖφα* (No. 533). *λαφός ὁ ἀριστερᾶ χειρὶ χρώμενος* ist aber wohl nur das lateinische *laevus*. — Dass *συφεός-ς* Schweine-stall sich aus *συ-f-εός* entwickelt habe, vermuthet Savelsberg Ztschr. VIII 407. — Misslicher steht es mit *φέννος φόνος, ἐνιαυτός*, das in letzterer Bedeutung mit *γέννος ἀρχαῖος* verglichen ist. Aber beide Wörter sind durch ihre Stellung verdächtig und namentlich steht das letztere in einer Umgebung, die M. Schmidt's Sternchen durchaus rechtfertigt. Da wir nun bei No. 428 für *ένο-ς*, alt, den Sibilanten als ursprünglichen Anlaut erwiesen haben, so fehlt für das Digamma jede Begründung. — Zu verwerfen ist die zuerst von 531 Savelsberg VIII 407 versuchte Zusammenstellung von *φιερός = φιαρός* blank, glänzend, mit *ιερός*, dessen Anlaut ursprünglich vocalisch war (No. 614). — Unter dem Einfluss von *σ* aber verhärtete sich das *f* unverkennbar in drei sicheren Fällen, nämlich zunächst im Pronominalstamm *σφε*, der Nebenform von *φε*, *έ = skt. sva* (No. 601), worüber es genügt auf S. 402 zu verweisen. Dass, wie Ebel Ztschr. XIII 286 annimmt, der lautliche Vorgang hier zunächst in dem Vorschub eines *π* bestand, hinter welchem *f* später ausfiel,

halte ich nicht für wahrscheinlich.*) — Dieselbe Erscheinung nahmen wir bei No. 575 für *σφόγγο-ς* an. — Der Stamm des Pronomens zweiter Person im Dual *σφω* entwickelt sich ähnlich aus dem singularischen *τω* (1 S. skt. *ta-m*). Hier ist zuerst *t* unter dem Einfluss des *v* in *σ*, dann *v* unter dem Einfluss des *σ* in *φ* übergegangen. Beachtenswerth ist das gräcoitalische *o* (*σφο* und *vo-s*, *vo-bi-s*), wodurch denn auch die Uebereinstimmung mit skt. *va-s* u. s. w. hergestellt ist (Bopp Vgl. Gr. II² 127).

Für den an sich noch unwahrscheinlicheren Uebergang eines *f* in *π* lassen sich mit einiger Sicherheit wohl nur *σπόγγο-ς* (No. 575), in welchem *π* mit *φ* wechselt, und *λίσ-πο-ς* für *λιτ-φο-ς* No. 544 beibringen, wo derselbe durch den Einfluss des Sibilanten erklärt wird. Die dorische Form *Πάξος*, wie die Hdschr. bei Skylax p. 19 haben (Voss u. a. *Ῥαξός*) neben *Ῥαξος*, *Ῥάξος*, ist sehr problematisch, weil die Lesart keineswegs sicher steht. — Selbst wenn das kretische *ΠΟΛΧΟΣ* wirklich, wie man annahm, Volk bedeutete, würde es nicht mit *ὄχλος* oder *volgus* identisch sein. Voretzsch de inser. Cret. p. 11 und Hugo Weber Jahn's Jahrb. 1863 S. 610 leiten *πόλ-χο-ς* von der W. *πελ* (*πολύ-ς*, *πο-πυλ-u-s*) ab, wobei freilich das Suffix noch nicht erklärt wäre. Allein Roscher zeigt Studien II, 1, 154, dass nicht der geringste Beweis für die angenommene Bedeutung vorliegt, dass vielmehr das auf einer einzigen Münze aus Knossos überlieferte Wort ein Eigenname und wahrscheinlich nur die synkopirte Nebenform von *Πόλιχος* ist. — *ἀμπέσαι* lakon. = *ἀμφιέσαι*, was Ahrens dor. 357 als *ἀμ-φέσαι* deutet, verdankt sein *π* jedenfalls der Mitwirkung des *φ* von *ἀμφί*, obwohl wir nicht sehen, wie das folgende *f* die Aspiration hemmen konnte. Anders in *ἀμπ-έχ-ω*. Was Christ 180, Savelsberg 28 sonst beibringen, halte ich theils für entschieden falsch, theils für sehr zweifelhaft.

Die Behauptung, dass *f* zu *κ* oder *χ* werden könne, ist weder von Christ (184) noch von Savelsberg (35) erwiesen. *ἐδήδο-κα*, das nach Analogie von *ἐμήμε-κα* mit der Perfectendung *-κα* gebildet ist, beweist dafür gar nichts. Ueber das ganz vereinzelt *ἐδήδοφα* s. o. S. 460.

Ueber den seltenen Uebergang von *f* in *φ* handelten wir S. 414.

Verwandlung von *f* in das ihm gänzlich fern liegende dentale *σ* will zwar Savelsberg annehmen, er dürfte damit aber schwerlich Glauben finden.

*) Noch weniger verstehe ich, was damit gewonnen wird, wenn Max Müller Ztschr. XVIII 213 sagt, die Vertretung von *v* durch *φ* sei ‚dialektisch oder local‘. Denn erstens kommen diese Formen in allen griechischen Mundarten vor, und zweitens hiesse ‚dialektisch‘ auch nichts weiter als unbegreiflich.

2) Verwandlungen des Jod.

I. Spuren des erhaltenen Jod.

Der palatale Spirant Jod ist in keiner griechischen Mundart als 532 solcher nachweisbar, schon aus dem einfachen Grunde, weil das griechische Alphabet niemals ein besonderes Zeichen dafür besessen hat. Vielmehr gehört der Verlust dieses Consonanten zu den Haupt-eigenthümlichkeiten der griechischen Sprache in allen ihren Mundarten, so weit unsre schriftlichen Zeugnisse reichen. Das Griechische steht in dieser Beziehung dem Altirischen zur Seite, das (Schleicher Compend.² 284) denselben Verlust erlitt, und den nordischen Sprachen, bei denen anlautendes *j* in weitestem Umfang abfällt (Grimm Gr. I 322) z. B. altir. *oc*, altnord. *ung-r* = lat. *juvencu-s*, deutsch *jung*. Die Nachwirkungen dieses Lautes aber vermögen wir im Griechischen in fast noch ausgedehnterem Maasse zu erkennen, als die des Digamma. Sie sind mannichfaltiger, zum Theil aber auch noch weniger erforscht. Da der Consonant Jod nicht bloss für die indogermanische Periode feststeht, sondern auch in den italischen Sprachen vorliegt, so kann man mit Sicherheit behaupten, dass die gräcoitalische Sprache während der gemeinsamen Periode ihn noch besass. Es ist sogar wegen der sehr verschiedenartigen Behandlung, die der Laut in den griechischen Mundarten erfuhr, wahrscheinlich, dass derselbe erst nach der Spaltung der griechischen Ursprache in ihre Hauptmundarten aus hellenischem Munde verschwand. Ja wir finden selbst bei Homer einzelne Spuren der Existenz dieses Consonanten. Namentlich gilt das von den beiden Wörtern *ὦς* und *ἰεσθαί*. Schon im Philologus III 8 habe ich darauf hingewiesen, dass die Verlängerung kurzer Sylben vor dem in der Anastrophe stehenden *ὦς* (*θεὸς ὦς*, *ῥοιυθες ὦς*, *φντόν ὦς*, *πέλεκυσ ὦς*) auf diese Weise zu erklären sei, womit jetzt Christ 154 übereinstimmt. Hoffmann hat in seinen Quaestiones homericae I 104 gezeigt, dass vor *ὦς* die auffallendsten Verlängerungen sich finden und zwar solche, die weder durch eine Pause des Gedankens — denn eine solche findet vor *ὦς* in dieser Stellung gar nicht statt — noch durch die Stelle des Verses — denn im sechsten, zweiten, vierten Fusse kommt die Verlängerung häufig vor — motivirt werden können. Die Erscheinung ist so häufig, dass wir es mit einem festen epischen Gebrauche zu thun haben und dass die Elision vor *ὦς* (*θεὸς δ' ὦς τίετο δῆμω* E 78) und die Bewahrung einer Kürze (*αὐτὸς δὲ κίλος ὦς* Γ 196) zu den Seltenheiten gehört. Nach I. Bekker (Homerische Bl. 204) hat *ὦς* dreimal so oft consonantischen als vocalischen An-

533 laut. Wer also die Länge von *θυγατέρα ἦν* (E 371) d. i. *θυγατέρα σήν*, nicht aus einer blossen poetischen Lizenz erklären will, wird kaum umhin können, für den erwähnten Fall ebenfalls auf eine ältere Form zurückzugehen. Dass aber der spiritus asper des Relativpronomens und seines Adverbs *ὡς* aus Jod entstanden sei, behaupteten wir unter No. 606 trotz einiger dagegen erhobener Bedenken. Für die Behauptung Savelsberg's (Ztschr. VIII 401, X 76), dass das angebliche *fo-s* aus *κfo-s* entstanden und mit dem Interrogativpronomen identisch sei, kann keine andre lautliche Analogie als die des hd. *wer* = goth. *hwas* angeführt werden. Aber der Abfall des flüchtigen *h* hilft für *k* wenig, und wie unwahrscheinlich ist es, dass das Griechische von den beiden Consonanten den ihm ganz geläufigen zu Gunsten des so wenig festen, von Anfang an schwankenden *f* aufgegeben haben sollte! Noch weniger lässt sich erweisen, dass skt. *ja-s* aus *kja-s* hervorgegangen und *ka* mit den Nebenformen *kva*, *kja* der gemeinsame Stamm aller dieser verzweigten Pronomina sei. Endlich spricht auch die demonstrative Bedeutung des gr. *ὅς* in *καὶ ὅς ἐφη* gegen diese Herleitung und empfiehlt die Annahme, dass der ursprünglich demonstrative Stamm *i* mit der Nebenform *ja* dem griechischen Relativpronomen zu Grunde liege. Die Formen der nordeuropäischen Sprachen sind dabei doch auch nicht zu übersehen. Wäre das *f* für den griechischen Relativstamm wirklich erwiesen, so würde ich noch eher die von Lottner Ztschr. IX 320 empfohlene Zurückführung auf den Reflexivstamm *sva* (gr. *ἐσπε*) für zufällig halten. Doch stehen dieser Annahme von Seiten der Bedeutung erhebliche Schwierigkeiten entgegen.*) — Ueber *ἴσθαι* kann auf die ausführliche Auseinandersetzung im Philologus III 5 verwiesen werden. Die W. des Wortes ist *i* (No. 615), die sich wie im Griechischen zu *lé* (*lé-vai*), so im Skt. zu *já* erweitert und reduplicirt *ji-já*, in der 1 Sing. Präs. *ji-já-mi* lauten würde. In den medialen Formen *ἴστο*, *ἴμενος*, *ἴμένων* u. s. w., die sich auch durch die Bedeutung streben, sehnen, etwas vom Activ entfernen, finden wir vor dem Anlaut in 22 Stellen der homerischen Gedichte auffallenden Hiatus. Bekker schreibt dort und wo sich sonst *f* durchführen lässt *ἴστο*, *ἴμενος*. Aber auch nach jenem Aufsatz im Philologus hat niemand aus griechischen Mundarten oder verwandten Sprachen das *f* zu begründen vermocht. So ist es mir immer noch wahrscheinlich, dass wir hier den Hiatus nicht dem labialen, sondern dem palatalen Spiranten verdanken. Der conventionelle Gebrauch der epischen Sängerschulen konnte selbst nach

*) Man vergleiche über diesen Punkt die übersichtliche Erörterung von Richard Förster in seinen Quaestiones de attractione Berol. 1868 p. 3.

dem Verschwinden des Lautes Jod den Hiatus und die Dehnung vor solchen Wörtern in gewissen häufigen Wendungen aufrecht halten, ähnlich wie die späteren Epiker es mit den digammirten Wörtern machen, nachdem längst der Spirant selbst verhaucht war.

Endlich ist in Bezug auf den Laut Jod auch das Neugriechische 534 nicht ausser Acht zu lassen. Da sich im Neugriechischen wie vom Digamma, so vom Jod noch mancherlei Spuren erhalten haben, so dürfen wir wohl vermuthen, dass in den Volksmundarten auch der palatale Spirant niemals so gänzlich zu Grunde ging wie in der Schriftsprache. Bei der völligen Unmöglichkeit aber diesen Consonanten mit den Mitteln des üblichen griechischen Alphabets zu bezeichnen, und bei den sehr unbestimmten Vorstellungen, die man von dem *f* als einem dem spiritus asper und lenis analogen *πνεῦμα* sich gebildet hatte, ist es wahrscheinlich, dass man zur Bezeichnung des Lautes Jod in Mundarten gelegentlich zu dem Zeichen des Digamma griff. Der so zu erklärenden Formen *πλασίαφο* und *φότι* (vgl. Jahn's Jahrb. 71 S. 371) gedachte ich schon S. 409.

Die Verwandlungen des Jod sind ganz ähnliche wie die des Digamma. Vieles hieher gehörige ist von Grassmann in seiner wichtigen Abhandlung 'Ueber die Verbindung der Consonanten mit folgendem *j* und die davon abhängigen Erscheinungen' (Ztschr. XI) erörtert, auf die wir uns vielfach zu beziehen haben werden. Wir gehen auch hier von den Vocalen aus.

II. Vocalisirtes Jod.

1. *j* als *ι*.

Der Vocal *ι* steht dem Consonanten *j* noch um eine Stufe näher als *υ* dem *f*, insofern *υ* der ursprüngliche Vocal war, mit welchem *f* sich austauschte. Es gilt hier also in noch höherem Grade was wir oben über das Verhältniss zwischen dem Halbvocal und dem entsprechenden Vocal bemerkten. Es ist in vielen Fällen gar nicht zu entscheiden, welcher von beiden Lauten der ältere ist. Im Anlaut wäre dies am ersten möglich. Aber von Eigennamen wie *Ἰάονες* = *Javanas* und *ἰέναι* = skt. *já* abgesehen gibt es schwerlich griechische Wörter, in welchen anlautendes *ι* mit einiger Sicherheit als Vertreter von *j* angesetzt werden kann. Im Inlaut entsprechen sich diese Laute um so häufiger. Was aus der Verbalbildung hieher gehört, ist nebst den Analogien anderer Gebiete in den Tempora und Modi zusammengestellt, z. B. (S. 39) *ἰδ-ω* = skt. *vid-já-mi* (No. 283), dor. Fut. *πράξι-ω*, *βοαθησίω* (S. 310), *ε-ἴη-ν* für *ἔσ-ιη-ν* = skt. *(a)s-já-m*, lat. *(e)s-i-e-m* (S. 253). Aus der Decli-

nation der Nomina gehört der Genitiv S. der O-Declination hieher: o-*io* = skt. *a-sja* (Bopp Vgl. Gr. I² 384), aus der Wortbildungslehre zahlreiche Suffixe, so das des Comparativs -*iov*, lat. -*ior* = skt. *ijan-s* für *jans* oder *ians*, z. B. ἡδ-*των* = skt. *svād-ijans*, lat. 535 *suā(d)v-ior*, die häufigen Suffixe -*io-s*, -*ia*, -*iov*, über deren Verhältniss zu skt. *ja-s*, *jā*, *ja-m* auf Bopp's Vgl. Gr. III² 333 ff. verwiesen werden mag. Beachtenswerth ist es, dass fast überall der lateinische Vocal dem griechischen zur Seite steht, wie denn namentlich in der Bildung von Substantiven und Adjectiven die Suffixe *io-s* = *iu-s*, *ia* = *ia*, *io-v* = *iu-m* eine ungemein ähnliche Anwendung finden, während die deutschen und slawischen Sprachen häufig dem Sanskrit in der Wahl des Consonanten *j* gleichen. Wir dürfen daraus ein hohes Alter des Vocals muthmaassen. Dem *j* parallel laufend verbindet sich dann *i* mit vorhergehenden Vocalen zu Diphthongen (Temp. u. Modi 95) und zwar theils indem es unmittelbar an diese heranrückt: *μα-ί-ο-μαι* (S. 292), *δα-ί-ω* (No. 256), theils indem es aus der nachfolgenden Sylbe in die vorhergehende dringt: *φθείρ-ω* = *φθερ-jω*, wovon noch zu handeln sein wird. Die Analogie der Verwandlungen des *f* liegt hier überall auf flacher Hand. Wichtiger als diese vollkommen feststehenden, auch von Christ S. 155 ff. zusammengestellten Thatsachen sind die anderweitigen Vertretungen des *j*.

2) *j* als *ε*.

j verhält sich zu *ε* ebenso wie *u* zu *o*. Nach der Analogie des oben (S. 519 f.) erörterten wird uns also *ε* als Vertreter des *j* nicht unerwartet kommen. Auch die deutschen Sprachen bieten ganz entsprechende Erscheinungen (Grimm Gr. I 188, 220 u. s. w.), namentlich im Gen. Pl. von I-Stämmen: ahd. *enstéo* neben *enstjo*. Ebenso ist es beachtenswerth, dass die jetzigen Griechen das Jod anderer Sprachen bisweilen nicht durch *i*, sondern durch *ε* ausdrücken, so, worauf Schleicher Zur vergl. Sprachgesch. 37 hinweist, Galanos in seinen *Ἰνδικαὶ μεταφράσεις*: *Βεάσα* = skt. *Vjāsa*. Ein Vorläufer dieses *Βεάσα* ist *Ἐάσων* auf einer Vase (Keil Anal. 173). Umgekehrt weist Maurophrydes Ztschr. VII 137 ff. in seinem viele hieher gehörige Spracherscheiunngen berührenden Aufsätze über das *j* im Neugriechischen nach, dass nicht selten z. B. in *νjός* = *νέος* altgr. *ε* durch *j* ersetzt wird. Die Aussprache des *ε* vor Vocalen muss auch schon in alter Zeit eine viel flüssigere gewesen sein als die vor Consonanten. Das beweist die grosse Menge der Synizesen, die *ε* mit folgenden Vocalen eingeht z. B. einsylbiges *θεοί*, *νέα*, *ἐᾶ*. Nichts ist verkehrter als ein solches *ε* mit gleichem Maasse zu wä-

gen, wie das vor Consonanten stehende und aus der Thatsache, dass letzteres im Griechischen niemals aus älterem *i* hervorgeht, zu schliessen auch für jenes sei die Entstehung aus *i* oder *j*, oder einem zwischen beiden in der Mitte schwebenden irrationalen Laute unstatthaft. (Vgl. Schleicher Comp.² 72.)

536

Voranzustellen sind solche Formen, denen innerhalb des Griechischen selbst andre mit *i* oder mit solchen Lauterscheinungen zur Seite stehen, welche mit Sicherheit auf Jod schliessen lassen. Vor allem gehören hieher die dorischen Futura. Das *i* der dorischen Futura auf -*σιω*, welche den sanskritischen auf -*sjāmi* entsprechen, bleibt selbst im strengen Dorismus nur vor O-Laut: *πραξίω*, *πραξί-ομες*, *χαριξιόμεθα*, vor E-Laut wird es durch *ε* ersetzt, das mit dem nachfolgenden Vocal contrahirt wird: *ἐργαξήται* (Ahr. dor. §. 25, 26). Im milderen Dorismus ist die letztere Vertretung die einzige: *πραξῶ*, *πραξοῦμες*, *ἐργαξέται*. — Ein zweites völlig sicheres Beispiel dieser Lautvertretung ist das ionische *τέο*, *τέω*, *τέων*, *τέουσι*, neben welchen wenigstens für die Dative die Formen mit *i* *τίω*, *τίοισι* als lesbisch bezeugt sind (Ahrens 127). Es wird niemand einfallen zu bezweifeln, dass letztere die älteren, durch Anfügung eines A-Lauts aus dem St. *τι* (vgl. oben S. 446) hervorgegangen sind. Zum Ueberfluss ist uns das megarische *σά μάν* = *τί μήν*, buchstäblich *τj-α μήν* d. i. *τίνα μήν* erhalten (Ahrens dor. 277), wo das Jod als Consonant erst auf das vorhergehende *σ* eingewirkt hat und dann verschwunden ist. — Einen dritten Fall der Art lernten wir unter No. 597 kennen, das argivische *ῶβρα* = *ῶά* d. i. *ῶfja*. Hier also steht überall dem *ε* ein *i* zur Seite, das wir unbedingt als den älteren Vocal betrachten dürfen. Und ebenso steht es viertens höchst wahrscheinlich mit *Δεύνυσος* (Anakr. fr. 2, 11, 11, 2 B.) = *Διόνυσος*, in welchem Worte trotz der Unsicherheit der Etymologie schwerlich jemand (vgl. auch aeol. *Ζόννυξος*) dem *ε* die Priorität vor *i* zusprechen wird. Auch würde man geneigt sein das *ε* von *ἡνορ-έη* Mannhaftigkeit mit Rücksicht auf *ἀν-ηνορ-έη* (vgl. *ὑπερηνορ-έη*) unmittelbar einem *i* gleichzustellen, aber die wohl bewährte Form *ἀνδρ-εῖα* macht dies zweifelhaft. — Für eine andere Reihe von Formen sind es anderweitige mundartliche Nebenformen, welche mit Sicherheit auf *j* weisen, so namentlich in *Βορέης*, das I 5, Ψ 195 einen Spondeus bildet, folglich ein consonantisch gesprochenes jodartiges *ε* hatte, wodurch Position bewirkt wurde. Die Form *Βορῆα-s* mit unregelmässiger Betonung ist durch Assimilation entstanden, wie aeol. *φθέρρω* aus *φθερ-jω*. Eine Vermuthung über den Ursprung unter No. 504. — Ebenso steht es mit *στερεό-s*, dem die Attiker *στερρό-s* d. i. *στερ-jō-s* vorzogen, während das Femininum *στεῖρα* das *i* in die Stammsylbe (vgl. *φθείρω*) versetzt hat (No. 222), mit

κην-εό-ς neben aeol. κέννο-ς und ep. κεινό-ς, das später zu κενό-ς verkürzt und durchaus mit aeol. στέννο-ς, ep. στεινό-ς, att. στενό-ς, überdies aber mit dem skt. *cin-jā-s* (No. 49) zu vergleichen ist.

537 Ist hier überall ε entschieden für ein älteres j eingetreten, so gibt es auch Formen, bei denen wir zweifeln können, ob ε nicht als Verkürzung des Diphthongen ει zu betrachten ist. Dahin gehört δωρεά mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform δωριά. Dies Wort δωρεά kann schon um seines Accenten willen mit Sicherheit zu den Collectiven auf -jā gestellt werden, von denen Bopp Vergl. Gr. III² 339 handelt z. B. *gav-jā* eine Menge Kühe, vgl. *άνθρακ-ιά*, *μυρμηκ-ιά*, *νεοττ-ιά*. δωρ-εά heisst danach eigentlich eine Anzahl von Gaben. Derselben Classe von Wörtern gehört γεν-εά an, als dessen ursprüngliche Bedeutung wir Generation d. i. Menge der gleichalterigen betrachten müssen. Da diese Collectiva einen schon fertigen Nominalstamm voraussetzen, aus welchem sie abgeleitet werden, so müssen wir γεν-εά auf γενεσ-ja zurückführen, das zunächst gewiss zu γενεια, dann zu γενεά ward, wie τελεσ-jo-ς zu τέλειο-ς und τέλο-ς, und wie die Verba auf -εω aus -εj-ω (hom. *νικεῖω*) hervorgegangen sind. Hier also ist ε etymologisch nicht eigentlich Vertreter des j, sondern einer Jod oder Jota enthaltenden Lautgruppe. Dasselbe gilt von den Stoffadjectiven auf -εο-ς, episch -ειο-ς, dor. -ιο-ς, skt. *ēja-s*.*) Auch die Baumnamen auf -εα (*κρανέα*, *συνέα*) mit Nebenformen auf -ια, von denen Ahrens dor. 121, Lobeck El. I 251 handeln, scheinen mir am natürlichsten zu den Adjectiven auf -εο-ς gestellt zu werden, so dass hier der Baum nach der Frucht, der Feigenbaum gleichsam 'die feigische' benannt ist. Wir dürfen also vielleicht auch für δωρεά ein älteres δωρε-ιά voraussetzen, dessen ε als Schwächung des Stammvocalen o gelten darf (vgl. *χρυσε-ιο-ς*, *ολκε-ιο-ς*). Weber Ztschr. f. Gymnasialwesen 1863 S. 123 weist diese Form auch wirklich nach aus einer von Sauppe Weimar 1847 herausgegebenen Inschrift (vgl. C. I. No. 107 l. 37). Freilich ist ει, das so früh schon die Geltung von ι hatte, hier möglicherweise auch nur graphisch von diesem verschieden.

Während uns in den oben behandelten Wortformen die griechischen Mundarten den Weg zeigten, sind wir bei andern auf die verwandten Sprachen allein verwiesen. So verglichen wir (No. 208) ἐτεό-ς dem skt. *satja-s*. Das abgeleitete ἐτάζειν bewahrt den kür-

*) Der Widerspruch Roediger's (de compos. 41) gegen diese allgemein angenommene Zusammenstellung wird niemand irre machen. Das Argument, 'non probabile est, illud ponderosum suffixum jam antiquissimo tempore corripui posse', könnte man mit gleichem Recht, das heisst Unrecht, verwenden um die homerischen Genitive auf ου von denen auf οιο zu trennen. Ueber ηιο-ς vergl. Stud. II p. 187.

zeren Stamm ἐτο, der mit κeno, στενο auf einer Linie steht. — Vielleicht dürfen wir aus der altnord. Form *vidja*, Reif, schliessen, dass das ε des entsprechenden *fitéa* (No. 593) aus j entstanden ist. Das ει von *εἰνάτερος* = *janitr-ic-es* (No. 423^b) liessen wir aus εε hervorgehen und setzten das erste ε dem älteren j gleich. Auf diese Weise erklärt sich auch wohl das mit ὅτε gleichbedeutende, aber von ἡῦ-τε, wie, mit dem es immer wieder zusammengeworfen wird, schon durch die Bedeutung scharf geschiedene, homerische εὔτε wann; es scheint nämlich aus *jo-te* ἐο-τε entstanden zu sein mit ionischer Contraction, wie sie ἐμεῦ = ἐμέο aufweist. Die ab- 538 weichende Erklärung Sonne's Ztschr. XII 282 scheint mir mit der relativen Bedeutung von εὔτε nicht verträglich zu sein. Vielleicht ist auch eine andre vereinzelte Relativform, das nur II 208 vorkommende ἔης = ἦς, so zu erklären, dass ε hier das alte Jod vertritt. Der spiritus asper müsste dann nach der Analogie der übrigen Casus sich eingedrängt haben.

In meinen Tempora und Modi S. 92, 94 ff. habe ich das ε einer Anzahl von Verben, deren Präsensstamm sich vom Verbalstamme durch den Zusatz dieses Vocals unterscheidet, ebenfalls aus j erklärt, namentlich also Formen wie γαμ-έ-ω, δοκ-έ-ω. Christ S. 158 zieht es vor diese Präsensstämme als abgeleitet aus Nominalstämmen zu betrachten, folglich mit Verben wie φορέ-ω, πολεμέ-ω auf eine Stufe zu stellen und den indischen auf -ajāmi zu vergleichen. Als Grund führt er die 'Gunirung des Stammvocalen' an: diese liegt aber bei keinem dieser Verba vor. Das o von δοκ hat kein ε zur Seite und bleibt in δόξα, δόξω u. s. w., das ω von ὠθέ-ω hat im skt. *vādḥ* seine Analogie (No. 324) und ist ebenso unbeweglich. Ein Verhältniss also wie zwischen der W. φερ und dem aus dem Nominalstamme φορο abgeleiteten φορέ-ω findet hier nicht statt. Ich bleibe also bei meiner Auffassung dieser Bildungen stehen, für welche mir namentlich die Formen κύρ-ω neben κύρ-έ-ω, ξύρ-ο-μαι neben ξύρ-έ-ω, μαρτύρ-ο-μαι neben μαρτύρ-έ-ω überzeugend zu sein scheinen, denn das lange υ wird doch ebenso gut wie das von ὀλοφύρω (aeol. ὀλοφύρῳ) aus ὕ und transponirtem ι entstanden sein. Es verhält sich also κυρ-έ-ω zu κύρ-ω ganz so wie κεν-εό-ς zum ep. κεινό-ς. Der von Grassmann Ztschr. XI 33 geltend gemachte Umstand, dass das ε bisweilen über den Präsensstamm hinausgeht (δοκήσω, κυρήσω) kann wenig in Betracht kommen, da wir ein solches Eindringen des verstärkten Stammes an die Stelle des unverstärkten auch sonst vielfach wahrnehmen. Das n von jung-o gehört gewiss wie das νν von ξεύγ-νν-μι eigentlich dem Präsensstamme an, und doch heisst es *junxi*, *junctus*. Auch vergleiche man ὀξήσω, τυπτήσω und andre Bildungen jüngerer Ge-

präges. Zu dem was a. a. O. (vgl. auch Erläuter. S. 122) erörtert ist, lassen sich noch zwei Formen hinzufügen, in welchen diese Erklärung an den verwandten Sprachen eine Stütze findet. $\acute{o}\rho\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\acute{o}\nu\tau\acute{o}$ B 398, Ψ 212 verhält sich zur W. $\acute{o}\rho$ (No. 500) genau so wie $or\text{-}i\text{-}untur$ zur gleichlautenden und gleichbedeutenden lateinischen. Das i der lateinischen Form aber ist längst in seiner Identität mit dem skt. j der sogen. 4^{ten} Conjugation erkannt. Von gar keinem Gewicht ist der Einwand Hugo Weber's Jahn's Jahrb. 1863 S. 612, dass $oriri$ in den meisten Formen nach der 4^{ten} lateinischen Conjugation gehe. Diese Conjugation ist mit den Verben dritter Conjugation auf io im Praesens in vielen Fällen identisch und umfasst durchaus nicht bloss abgeleitete Verba, wie das alte $moriri$, $parire$ beweisen. Ist $sal\text{-}i\text{-}o = \acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron\mu\alpha\iota$ (S. 500), $farc\text{-}i\text{-}o = \varphi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ (No. 413), so dürfen wir auch $or\text{-}i\text{-}untur$ mit $\acute{o}\rho\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\acute{o}\nu\tau\acute{o}$ vergleichen. — Das ϵ von $\acute{\epsilon}\mu\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ erweist sich schon dadurch als verschieden von dem von $\varphi\omicron\rho\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ und ähnlichen abgeleiteten Verben, dass es in der Tempusbildung nie lang wird. Ueberdies schliesst das ϵ der Stammsylbe jeden Gedanken an denominativen Ursprung aus. Wir fassten daher (No. 452) das ϵ von $\acute{\epsilon}\mu\text{-}\epsilon\text{-}\tau\omicron\text{-}\varsigma$ u. s. w. als Hülfsvocal, so dass die W. $\acute{\epsilon}\mu$ d. i. $\acute{\epsilon}\mu$ mit lat. vom , skt. vam , altn. vom , lit. vem auf einer Linie steht. Dagegen weicht die Präsensbildung ($\acute{\epsilon}\mu\text{-}\acute{\epsilon}\text{-}\omega$ vom skt. $vam\text{-}\acute{a}\text{-}mi$, lat. $vom\text{-}o$ ab und stellt sich zu lit. $vem\text{-}j\text{-}\acute{u}$.

Abzulehnen ist dagegen der Ursprung des ϵ aus j in zwei Fällen, für welche man ihn mehrfach angenommen hat. $\theta\epsilon\acute{\alpha}\text{-}o\text{-}\mu\alpha\iota$ dürfen wir nicht mit Bopp (Gl.) und Christ (155) zu skt. $dhj\acute{a}i$ oder, wie die Wurzel im PW. richtiger angesetzt wird, $dhj\acute{a}$ sich vorstellen, im Sinne haben, denken, stellen. Das verbietet die sehr verschiedene Bedeutung und die unter No. 308 aufgeführten mundartlichen Formen, aus denen eine W. $\theta\acute{\alpha}\acute{\epsilon}$, $\theta\acute{\alpha}\upsilon$ mit Sicherheit zu erschliessen ist. — Ebenso hat das Suffix $-\epsilon\nu$ (Nom. $\epsilon\nu\text{-}\varsigma$) mit dem lit. $-ju\text{-}s$ trotz der Aehnlichkeit der Anwendung nichts gemein. Die griechischen Nomina auf $-\epsilon\nu\text{-}\varsigma$, theils nomina agentis wie $\tau\omicron\kappa\epsilon\nu\text{-}\varsigma$, theils von Adjectiven und Substantiven abgeleitet wie $\acute{\alpha}\rho\iota\sigma\tau\eta\varsigma$, $\rho\omicron\theta\mu\epsilon\nu\text{-}\varsigma$, aber fast ausnahmslos Personen bezeichnend,*) stehen mit den Verben auf $-\epsilon\nu\text{-}\omega$ (vgl. hom. $\acute{\eta}\nu\iota\omicron\chi\eta\text{-}\alpha$ $\acute{\eta}\nu\iota\omicron\chi\epsilon\nu\text{-}\omega$, $\chi\alpha\lambda\kappa\eta\text{-}\epsilon\varsigma$ $\chi\alpha\lambda\kappa\epsilon\nu\text{-}\omega$, $\acute{\iota}\epsilon\rho\epsilon\nu\text{-}\varsigma$ $\acute{\iota}\epsilon\rho\epsilon\nu\text{-}\omega$) im engsten Zusammenhange und entwickeln sich grossentheils gleichsam vor unsern Augen in einzelnen Casusformen als Erweiterungen von Wörtern auf $-\omicron\text{-}\varsigma$ ($\acute{\eta}\nu\iota\omicron\chi\omicron\text{-}\varsigma$). Für diesen Vorgang haben die alten Grammatiker den Namen $\pi\alpha\rho\alpha\sigma\chi\eta\mu\alpha\tau\iota\sigma\mu\acute{o}\varsigma$. Wie nun ein solches zur Individualisirung der Form dienendes Suffix

*) Die Verwöndung in Eigennamen ist ausführlich erörtert von Passow Philol. XX S. 587 ff.

$-\epsilon\acute{\epsilon}$ oder $-\epsilon\nu$ in dem slawischen $-\acute{o}\nu$ nebst den Verben auf $-\acute{o}\nu\text{-}\alpha\text{-}\iota$ sein Analogon hat, glaube ich nach Schleicher's Vorgang Ztschr. III 76 ff., IV 213 gezeigt zu haben. Danach kann ich auch die von Aufrecht (zu Uggvaladatta 270, 271) vertretene Zusammenstellung des gr. $\epsilon\nu\text{-}\varsigma$ mit skt. $-ju\text{-}s$ um so weniger billigen, als die sanskritischen Wörter auf $-ju\text{-}s$, von denen Bopp Vgl. Gr.² III 417 handelt, nur zum geringen Theil in ihrem Gebrauch mit griechischen auf $-\epsilon\nu\text{-}\varsigma$ übereinstimmen. Pott's Polemik W. I 1237 bekehrt mich nicht.

3) j als v .

Da die Vocale ι und v , wenn auch keineswegs wie bei den Neugriechen identisch, doch schon bei den alten sich nicht sehr fern lagen, so scheint einigemal der dumpfere statt des helleren Vocals der Vertreter eines j geworden zu sein. Oben S. 498 verglichen wir $\acute{\kappa}\acute{\alpha}\nu\alpha\omicron\text{-}\varsigma$ mit skt. $\acute{c}j\acute{a}\mu\alpha\text{-}s$. Plato Crat. p. 418^d nimmt für seine Herleitung des griechischen $\acute{\zeta}\nu\acute{o}\text{-}\nu$ aus $\delta\nu\acute{o}$ eine ältere Form $\delta\nu\acute{o}\text{-}\nu$ an, welche nicht gänzlich aus der Luft gegriffen zu sein scheint, sondern vielmehr eine nur etwas willkürliche Schreibung für $\acute{a}\nu\acute{o}\nu$, das heisst für diejenige Form sein wird, welche wir zur Vermittlung des gräcoitalischen $jugo\text{-}m$ (skt. $juga\text{-}m$) und des griechischen $\acute{\zeta}\nu\gamma\text{-}\acute{o}\nu$ voraussetzen müssen (No. 144).

III. Uebergang des Jod in andre Consonanten.

A) j als γ .

Im Munde der heutigen Griechen hat γ wenigstens vielfach die Aussprache eines palatalen Spiranten. Wir sehen es daher auch deutlich aus j oder einem zum Consonanten verschleiften ι hervorgehen, so in $\chi\omega\rho\gamma\acute{\alpha} = \chi\omega\rho\acute{\iota}\alpha$, $\sigma\epsilon\rho\alpha\nu\tau\alpha\rho\gamma\acute{\alpha} = \tau\epsilon\sigma\sigma\alpha\rho\alpha\nu\tau\alpha\rho\acute{\iota}\alpha$ (Mullach Vulgärsprache 89, Ztschr. VI 231). Hieher gehört namentlich $\mu\nu\gamma\alpha = \mu\nu\acute{\iota}\alpha$, wo sich γ aus dem ι des Diphthongs entwickelt, sowie mehrere Fälle, in welchen Mullach (140) und vor ihm Giese (295) das γ weniger wahrscheinlich aus $\acute{\epsilon}$ erklärten: $\kappa\acute{\alpha}\nu\gamma\omega$ (gesprochen $\kappa\acute{\alpha}\nu\acute{o}$), $\kappa\lambda\acute{\alpha}\gamma\omega$ (gesprochen $\kappa\lambda\acute{\alpha}\acute{o}$), $\acute{\alpha}\nu\gamma\acute{o}\text{-}\nu$ (gesprochen $\acute{\alpha}\nu\acute{o}$), Ei, das wir bei No. 597 aus $\acute{\alpha}\nu\acute{j}\alpha\text{-}m$ entstehen sahen. Da im deutschen und slawischen Sprachgebiet g sich zuweilen aus j entwickelt (Grimm Gr. I 187, 220, Bopp Vgl. Gr. II² 535), so wird das g des ahd. Plurals $eig\text{-}ir$ ebenfalls diesem Spiranten entsprechen. — Die kypri-schen Salaminier nannten den Schwefel nach Hesych. $\theta\acute{\epsilon}\acute{\alpha}\gamma\omicron\nu$. Mit M. Schmidt (Ztschr. IX 368) können wir hier das γ dem ι der ioni-schen Form $\theta\epsilon\acute{\eta}\mu\omicron\nu$ gleich, also als Zeichen für Jod ansetzen. —

In dem von Mullach angeführten ἄγουρος = ἄωρο-ς ist das γ ebenfalls alt überliefert, so dass wir es dem für ὄρα ὄρο-ς (No. 522) erwiesenen j, das in demselben Stamme im Altsächsischen zuweilen als g erscheint (gēr, annus), vergleichen dürfen. Gegen diese beiden Belege wendet H. Weber Ztschr. f. Gymnasialw. 1863 S. 124 ein, ἰθάρον und ἄγουρος sind etymologisch völlig unklar, beweisen also nichts. Hier kommt es aber gar nicht auf die Etymologie an, sondern auf die mundartliche Correspondenz zwischen γ und j. Soll etwa ἰθάρον (τὸ θεῖον ᾧ καθάιρουσι, Σαλαμίνοι) von θεῖον verschieden sein? Woher das Wort stammt ist für unsern Zweck gleichgültig, der Einwand also nichtig. Doch stellten wir es nicht ohne Grund zu No. 320. ἄγουρον hat (I. Bekker zu η 64) Aristophanes in diesem Verse statt ἄκουρον gelesen im Sinne von ἄωρον, obwohl die Form für thrakisch galt (Eustath. 1788, 56), vgl. Nauck Bullet. de l'Acad. de Pétersb. II 310. — Zu den Wörtern, in welchen γ 541 an die Stelle eines j getreten ist, gehört noch ἀπό-γεμ-ε ἀφελκε, und ὕγγεμος συλλαβή, beides bei Hesych. den Kypriern beigelegt. Wir gewinnen dadurch eine W. γεμ nehmen, welche wir der skt. W. jam vergleichen dürfen, deren mannichfaltige Anwendungen, wie sie jetzt im PW. verzeichnet stehen, ebenfalls ihre Einheit am ehesten in dem Begriffe des Nehmens, Haltens finden, so wie dem längst (Bopp Gl.) damit zusammengestellten lateinischen em-o (ad-i-mo, su-m-o, pròmo vgl. pra-jam u. a. darbringen, reichen), dem umbr. em-a-nur = sumantur,*) lit. im-ù, ksl. im-a mit gleicher Bedeutung. Da wir nun bei Homer den alten Aorist γέντο, der ebenso gut aus der W. γεμ, wie aus γεν hervorgehen konnte, in demselben Sinne angewendet finden, so ist es vielleicht gerathener ihn zu dieser W. als, wie gewöhnlich geschieht, zur W. Fel zu stellen. Nur die Glosse des Hesych. γέννον, oder, wie die Buchstabenfolge erwarten lässt, γένον Κύπριοι καὶ λαβέ καὶ κάθιζε weiss ich nicht zu deuten, sie bleibt aber ebenso unerklärt, wenn wir γέν-το aus Féλ-ε-το erklären. Corssen's (Beitr. 496) Zusammenstellung der W. em mit skt. kam begehren, lieben ist begrifflich durchaus unwahrscheinlich und setzt ja den Abfall eines weit härteren Consonanten voraus, der auch im Lateinischen zu den grossen Seltenheiten gehört.

*) Vgl. Aufrecht u. Kirchhoff II 319, wo auch der aus Paul. Epit. p. 5, 76 ersichtliche, vielleicht in coemptio als Form der Ehe fortlebende allgemeinere Sinn von lat. emere erörtert wird. Corssen leugnet zwar auch jetzt noch die Identität von lat. em und W. jam (I² 309, 556), aber wenigstens von Seiten der Bedeutung wird sich dagegen nichts einwenden lassen, und der Umstand, dass der Abfall des j im Anlaut sich weiter nicht nachweisen lässt, wiegt nicht schwer, weil ausser jecur, jejūnus, jentare kein lateinisches Stammwort mit je anlautet, wie es bei jemo der Fall sein müsste.

Ist es nun möglich zu diesen theils späteren theils auf gewisse Mundarten beschränkten Vorgängen gemeingriechische Analogien aus alter Zeit zu finden? Für eine weichere Aussprache des γ in gewissen Lautverbindungen und namentlich nach ι hat man die Beweglichkeit desselben angeführt, so im boeotischen ἰών, ἰώ (Ahr. aeol. 206) — schwerlich ἰών — für ἐγών, ἐγώ, im tarentinischen ὀλίος = ὀλίγο-ς (Ahr. dor. 87), das aber auch vom Komiker Platon (Herodian π. μον. λ. 65 Lehrs) am Hyperbolos verlacht wird, folglich Attika nicht fremd ist, in σίαλο-ν Geifer (saliva), σίαλο-ς Fett, neben σιγαλό-εις glänzend (Lobeck Prolegg. 341), Φιαλία neben Φιγαλία. In keinem dieser Wörter lässt sich jedoch der Ursprung des γ aus Jod erweisen, in einigen findet das umgekehrte Verhältniss statt. Wohl aber sind die zahlreichen sowohl epischen, als namentlich dorischen Futur-, Aorist- und Wortbildungsformen hier zu erwähnen, welche dem ξ des Präsensstammes gegenüber ξ aufweisen. Das ξ der Verba auf -ξω ist der Repräsentant des skt. j. δικάζω geht auf ein voranzusetzendes dikajā-mi zurück, dessen Verbalstamm δικάj die Verbindung mit σ nur so eingehen kann, dass entweder das j schwindet: δικά-σω, oder sich zu einem Guttural verhärtet, der mit jenem σ ξ gibt: δικάξω (dor. δικάξω). Die zweite Bildung hat ihre vollständige Parallele im Neugriechischen, wo das Futurum von Verben auf -ενω (d. i. ewo) zwar -ενσω geschrieben, aber -εψω gesprochen wird, also: παιδεψω: παιδέψω = δικάjω: δικάξω. So fasst im wesentlichen schon Ahrens dor. 94 die Sache auf. Da die 542 homerische Sprache zahlreiche Formen dieser Art aufweist, deren Stamm ein gutturales Element nicht enthält: ἀλαπάξας, δαῖξω, ἐνάριξα, πολεμίζω,*) so liegt es nahe die Festsetzung dieser Formen in eine Zeit zu versetzen, da das j in den entsprechenden Präsensformen noch rein, d. i. ohne den gleich zu besprechenden Vorschlag eines δ gehört ward (ἀλαπαγ-ω), während das σ an die Stelle des ξ trat, sobald sich neben jenem j der dentale Laut einstellte (ἀλαπαδj-ω), der dann das j selbst assibilirte und so diesen Consonanten aus der Stelle der hinteren Mundregion völlig in die vordere treten liess. Sobald dieser Process der Dentalisirung vollendet war, musste für die Tempusbildung die Analogie dentaler Stämme (σχίζω σχίσω ἔσχισται) sich geltend machen. Diese Auffassung wird durch

*) Mehrere jüngere Gelehrte sind jetzt sehr geneigt diese wie andre ähnliche Erscheinungen aus blosser „falscher Analogie“ (alias „Formübertragung“) zu erklären. Soll die Analogie nicht ein grosser Sack werden, in den man alles steckt, was man nicht zu erklären vermag, so muss man es streng damit nehmen. Es möchte in diesem Falle sehr schwer sein aus der homerischen Sprache Verba mit wurzhaftem Guttural nachzuweisen, denen die oben angeführten nachgebildet sein könnten.

die flüchtigen Gegenbemerkungen Hugo Weber's (Ztschr. f. Gymn. 1863 S. 124) wahrlich nicht widerlegt. *j* ist ein vor *s* unsprechbarer Laut, der sich diesem entweder assimiliren oder — wie dies im Sanskrit geschieht (*bôdhaj-i-shjâmi*) — einen Hülfsvocal in Anspruch nehmen musste, um hörbar zu bleiben. Ohne Zweifel also bleibt jenes ξ als ein beachtenswerthes Zeugniß dafür stehen, dass das alte Jod einem gutturalen Laut nicht ganz fern liegt.

B) Verhältniss des Jod zu Zeta und Delta.

Die Vertretung eines ursprünglichen Jod durch Zeta ist eine allseits anerkannte Thatsache, die aber nur in Verbindung mit einer grossen Reihe anderer verstanden und dargestellt werden kann. Wir haben es mit weitverzweigten Erscheinungen zu thun, von denen nur einige bisher erkannt, andre erst hie und da vermuthet, viele noch gar nicht zur Sprache gebracht sind, wesshalb wir das folgende lieber in der Form einer zusammenhängenden Untersuchung geben.

1) ξ als Vertreter eines *dj*.

Dass ξ häufig die vorgriechische Lautgruppe *dj* vertritt, ist allgemein anerkannt. Der Vorgang war unstreitig der von Schleicher Zur Vergl. Sprachengeschichte S. 40 ff. ausgeführte. Unter dem Einfluss des weichen dentalen Consonanten ging der nachfolgende palatale Spirant in das dentale Organ über, indem er sich in jenen Laut verwandelte, der im Französischen, Böhmischen, Polnischen mit *z* bezeichnet wird, den wir als weiches *s* wohl in der Aussprache, aber nicht in der Schrift von dem harten oder scharfen *s* unterscheiden*). ξ , das sich durch seine prosodische Wirkung als Doppelconsonant erweist, ist der graphische Ausdruck der Lautgruppe *dz* (nach Rumpelt *df*). Sichere Fälle, in denen ξ älteres *dj* vertritt, sind folgende:

a) im Anlaut.

Der Name *Zεῦ-ς* ist schon bei der W. $\delta\iota\varsigma$ (No. 269) erwähnt. Wie die Declination im Griechischen zwischen den Stämmen *Zεῦ* d. i. *Δjev* und *Δις*, so schwankt sie im Skt. zwischen *djav*, *djâu*

* Wie wünschenswerth die Unterscheidung sei, führt Rumpelt I 19 aus. Er verwendet das lange *f* für den weichen, das kurze *s* für den harten Sibilanten. — Von weichem *s* für *j* oder *i* gibt Ascoli Ztschr. XVII 269 interessante Beispiele aus der venezianischen Mundart z. B. *averzo* = *aperio*.

und *div*. Der Nominativ *djâu-s*, auch, nach dem PW., *diâu-s*, verbindet sich gern mit *pilâ* Vater wie *Zεῦ-ς πατήρ*, umbr. *Ju-pater*, lat. *Jup-iter*. Gehen wir von dem kürzesten Stamme *div* aus, so stellt sich diesem sofort *dju* oder *dju* zur Seite. Vor vocalischen Suffixen (skt. *div-as* = *Δις-ος*) war *div*, vor consonantischen (skt. Instrum. Pl. *dju-bhis*) war *dju* die bei dem Schwanken zwischen Halbvocal und Vocal natürlichste Form (Grassmann Ztschr. XI 3, Max Müller Lect. II 449), das *u* verstärkte sich dann durch Zulaut zu *au* = gr. *εὔ*. Skt. *du* ist eine weitere dem Griechischen fremde Steigerung. Den italischen Formen liegt der vollere Stamm *diov* (= skt. *djav*) zu Grunde, daher osk. Dat. *Διουφει* (Mommsen Unterital. D. 191), altlat. *Diov-i-s* (vgl. Preller Röm. Mythologie S. 166) mit accessorischem *i* (vgl. *can-i-s*), später nach Abfall des *d* *Jovi-s*. Durch Contraction wird *Jov* zu *Jû*, das im Umbrischen und Lateinischen unmittelbar mit *pater* zusammengesetzt wird, ebenso wie in *Δειπάτρω-ς* *θεὸς πατὴρ Συμφαίους* (Hesych.) der Stamm *Δις*. Denn dass dort *Διπάτρω-ς* zu lesen und für jenes epirotische Volk eine dem italischen *Jupiter* ganz analoge Form mit paragogischer Endung (vgl. *Ἀντίπατρω-ς*, *Σώπατρω-ς*) und einem aus *ε* (vgl. *εὐπάτερεια*) verdampften *v* (vgl. *διαπρύσιος*, *πανήγυρις*) anzunehmen sei, glaube ich in den Quaestiones etymologicae (Ind. lect. Kil. aest. 1856) p. III gezeigt zu haben. Im Sanskrit begegnet uns aber auch ein vierter Stamm *djâ*, dessen Accusativ *djâ-m* (vgl. Leo Meyer Ztschr. V 373) dem homerischen *Zῆν-v* (z. B. Ξ 265) am Versende genau entspricht. Dass der Apostroph hier vom Uebel sei, erkannte schon G. Hermann (El. doct. metr. 351). I. Bekker und Lachmann (in Lucr. p. 81) folgen ihm, während Lobeck El. II 273 sich nicht entscheidet. Jene Sanskritform lässt aber keinen Zweifel übrig. Der Spirant ist in *Zῆν-v* ähnlich wie im dor. *βῶν-v* = *βοῦν-v*, skt. *gâ-m* gänzlich verschwunden. Hieher gehört auch *Δίαν τὸν οὐρανὸν Πέσσει* (Hes.), womit Herod. I 131 zu vergleichen ist. Der entsprechende Nominativ *Zῆ-ς* wird von Herodian (*περὶ μὲν. λέξ.* p. 16 544 Lehrs) aus Pherekydes, daneben auch *Zά-ς* angeführt. Wie wir in *Διπάτρω-ς* das *f* aus der kürzeren Stammform *Δις* = ahd. *Zio* entweichen sahen, so wird auch ein Nominativ *Δις* von Herodian erwähnt. Der Stamm *Zῆν-v* im hom. *Zῆν-ός*, *Zῆν-ί* beruht auf Erweiterung durch ein angetretenes nasales Suffix, ihm entspricht das skt. *div-ân* (neben *div-an*) Tag (Grassmann Ztschr. XI 8). In Bezug auf den Wechsel des längeren Stammes *Zῆν* mit dem kürzeren *Zεῦ*, *Zῆ* ist der Plural *ἱν-ες* neben dem Sing. *ἷ-ς* (No. 592) zu vergleichen. Ueber eine noch mehr erweiterte Form *Zαντ-ός* Nom. *Zάς* findet sich eine Notiz in Bekk. Anecd. 1181, 1184. Verschiedene Vermuthungen über diese Stämme geben Kuhn (Ztschr. VII 79),

Legerlotz (300). Das lat. *Jā-nu-s* (vgl. skt. *jā-na-s* gehend, Bahn) lasse ich lieber ganz bei Seite. Es scheint mir wegen seiner Bedeutung als Appellativum und wegen des verwandten *jā-nu-a*, *jān-i-tor* zu W. *i*, *ja* (No. 615) zu gehören, womit es schon die Alten verbanden (vgl. Pott W. I 964).*)

Im lesbisch-aeolischen Dialekt ist der Uebergang von *di* in *ξ* eine anerkannte Thatsache. Ahrens p. 46 erweist folgende Fälle: *ξά* = *διά* in *ξά νυκτός*, *ξάβατος*, *ξάδηλος*, *ξαελεξάμαν*, *ξαβάλλειν*, *Ζόννυξος* = *Διόννυσος*. Dazu kommt das spätere *zeta* = *διαίτα*, *zabolus* = *διάβολος*, *ξύγρα έλος* nach Eustath. p. 295, 13 aus *διύγρα* entstanden, *ξάει πνεῖ Κύπριοι*, wohl mit Recht von M. Schmidt mit *δι-άει* erklärt, *ξάκореια* = *διακóreια* (Ztschr. IX 367). Diese Formen sind nur durch Annahme der Mittelstufe *δja* erklärbar, und es verdient Beachtung, dass diese Mittelstufe im Munde der heutigen Griechen fortlebt (Mauroptrydes Ztschr. VII 138). Man ist versucht demgemäss auch den Namen der *ύλήεσσα Ζάκυνθος* aus *δι-άκανθο-ς*, durch und durch voll *άκανθαι* oder *άκανθοι* (Bärenklau) — vgl. *διάμμος*, *διανθής*, *διάπυρος*, *Διακρία* und den lokrischen *Ζά-λενκο-ς* — zu deuten mit aeol. *v* = *a* (Ahr. 78 u. 82). Für das mit *Ζάκυνθος* der Sage nach zusammenhängende *Saguntum* findet sich die Form *Ζάκανθα*, *Ζάκανθος*. Ob diese Deutung zur Vegetation der Insel passt, mögen andre entscheiden. *διά* tritt auch ausserhalb des Aeolismus öfter in der Form *ξα* auf, so in *ξά-χολο-ς* (Anthol.), *ξα-μενής* (hymn. in Merc., Pind.), *ξά-πεδο-ν* (Xenophanes), *ξα-πληθής* (Aesch.), *ξά-πλουτο-ς* (Herod.), *ξά-πυρο-ς* (Aesch.), *ξά-χρυσο-ς* (Eurip.) und ohne Zweifel auch im hom. *ξά-θεο-ς*, *ξά-κοτο-ς*, *ξα-τρεφ-ής*, *ξα-χρη-ής*. Endlich kommt diesem *ξά* wenn auch nicht graphisch doch phonetisch der erste Bestandtheil von *διανεκώς* gleich in einem Verse der Korinna (Bergk 9), wo das Wort einen Anapäst bildet, falls nicht geradezu *ξάνεκώς* zu lesen ist (*ξανεκώς* *εὔδεις*; statt *ἡ διανεκώς*). Der Uebergang von der Bedeutung „durch und durch“ zu der allgemeinen verstärkenden ist ein sehr leichter.

515 Man vergleiche das deutsche Durchlaucht. Allerdings ist *διά* selbst schon, wie bei No. 277 gezeigt ist, aus *δfia* entstanden, eine für die Lautgeschichte merkwürdige Thatsache, in sofern sie beweist, dass der Laut *j* noch nach dem Verlust des *f* dieser Lautgruppe

*) Die Polemik Corssen's I² 213 verfehlt ihr Ziel. Wer wird es glaublich finden, dass *jānu-s* Durchgang (medius, imus), *jānuā*, *jānitor* ihre Benennung erst vom Gotte *Janus* erhalten haben? Dagegen können alle diese Wörter ebenso gut aus der W. *ja*, einer uralten Weiterbildung von *i*, hervorgehn wie *sā-nū-s* aus *sa*, *fā-nu-m* aus *fa*, *dō-nu-m* aus *do*. Was Preller Röm. Mythologie 148 ff. über *Janus* als „Pfortner“ beibringt, spricht durchaus nicht gegen jene Etymologie.

im Griechischen vorhanden war. Ganz verwerflich dagegen ist Hartung's (Partikeln I 355) Zusammenstellung dieses *ξά* mit *άραν* und vollends mit skt. *saha*. — *διακόσιοι* ist viersyllbig (*πεντάκι διακόσιοι*) Anthol. XI 146, wozu Lobeck El. II 106 richtig bemerkt: fortasse *ξάκοσιοι* audiri voluit.

b) im Inlaut.

Hier sind in erster Reihe diejenigen Präsensstämme auf *ξ* aufzuführen, welche aus Verbalstämmen mit *δ* hervorgehen. Denn dass dies *δ* ein Jod als eigenthümlichen Zusatz des Präsensstammes erhalten und die Verbindung von *δj* *ξ* ergeben hat, darf als erwiesen gelten (Tempora und Modi 109 u. s. w.). Verba der Art mit Wurzeln auf *δ* sind: *ξξ-ο-μαι* W. *εδ* (No. 280), *ξξ-ω* W. *οδ* (No. 288), *σχίζ-ω* W. *χιδ* (No. 295), *χέξ-ω* W. *χεδ* (No. 186). Die Darstellung Bopp's Vergl. Gr. I² 31, wonach *ξ* das *j* vertritt und einen Consonanten vor sich ausgestossen hat, bewährt sich dem Zusammenhange sämmtlicher hieher gehöriger Thatsachen gegenüber nicht.

Die Nominalendung *-ια* verschmilzt mit vorhergehendem *δ* zu *-ξα* im ael. *κάρξα* = *καρδία* (Ahr. 46), in *αργυρό-πεξα*, *κνανό-πεξα*, *τρά-πεξα* (für *τετραπεξα*), deren Ursprung aus *-πεδ-ια* (vergl. lat. *acu-pediū-s* No. 2) nicht zweifelhaft sein kann (Leo Meyer Bemerk. S. 63). Von derselben Wurzel ebenfalls mit dem Vocal *ε* stammen die Simplicia *πεξό-ς* = *πεδ-ιο-ς*, *πέξα* = *πεδ-ια* (No. 291). — In *χάλαξα* erkannten wir (No. 181) den Stamm *χαλαδ*, der auf indogerm. *ghrad* zurückgeführt ward. — *χθι-ξό-ς*, gestrig, *πρωι-ξό-ς* vorgestrig, enthalten sicherlich einen Stamm *διφο* (vgl. lat. *die-s*) von dem wir bei No. 269 und bei *δοάν*, *δην* S. 520 und S. 537 handelten. — Aus derselben W. *διφ* geht *αρί-ξηλο-ς* hervor, dessen zweiter Bestandtheil mit *δηλο-ς* gleichbedeutend ist: *αρί-ξηλοι* *δέ οί αύγαί* (N 244), *αριζήλη φωνή* (Σ 219). I. Bekker freilich (Hom. Bl. 291) zerlegt das Wort in *αρις-δηλο-ς*, indem er *αρις* unter Benutzung des EN. *Αρίσβη* für eine Nebenform von *αρι* hält (vergl. *αμφί αμφίς*, *πολλάκι πολλάκις*). Aber die Entstehung von *ξ* aus *σδ* ist keineswegs ein gesicherter Vorgang, und wir bedürfen keiner Heischeform, wenn wir das Wort aus *αρι-δηλο-ς* hervorgehen lassen. *δηλος* steht offenbar für *διφ-ηλο-ς* (vgl. *έκ-ηλο-ς*). Zuerst ist das *f* ausgefallen, wie in dem oben (S. 520) besprochenen *δέ-ατο* statt *διφ-ατο*, wie in *Ζην* = *δι(v)-άν* (S. 563). Diese Form steckt wahrscheinlich in *δί-αλο-ν φανερόν* (Hesych.), dessen *α* wohl lang, mithin der dorische Vertreter von *η* war (vgl. *διάλας φανερός*). 546 Von *αρι-δηλο-ς* aber ist *αρί-ξηλο-ς* die regelmässige Umwandlung. Im gewöhnlichen *δηλο-ς* ist auch das Jod völlig in Verlust gerathen (vgl. No. 269). — Ebenso wie in den entsprechenden Verben dürfen

wir in den Substantiven $\delta\zeta\eta$, $\sigma\chi\acute{\iota}\zeta\alpha$ das ζ aus dj entstehen lassen. — $\delta\acute{\iota}\zeta\alpha$ (No. 515) erwies sich als eine Umbildung aus $\text{F}\rho\iota\delta\text{-ja}$, $\text{F}\rho\alpha\delta\text{-ja}$.

2) ζ durch die Mittelstufe dj aus gj entwickelt.

Ebenso anerkannt wie die Entstehung des Zeta aus stammhaftem dj ist die aus gj . Es ist klar, dass hier kein unmittelbarer Uebergang stattfand. Eine phonetische Verschiedenheit des so entstandenen ζ von dem eben besprochenen ist nicht wahrscheinlich. ζ ist auch hier ein Doppelconsonant, dessen erstes Element dental ist. Folglich müssen wir, um von gj zu ζ zu gelangen, die Mittelstufe dj annehmen, oder mit andern Worten, die gutturale Media verschob sich vor j zur dentalen und machte dann mit dem nachfolgenden Jod denselben Lautprocess durch wie das ursprüngliche δ . Wie wichtig es ist, diese Mittelstufe im Auge zu behalten, wird sich bald zeigen. Die Lautverwandlungen $gj - dj - \zeta$ müssen wir nun in folgenden Fällen anerkennen.

Aus den Präsensstämmen mit ζ gehören mit Sicherheit hieher: $\acute{\alpha}\zeta\text{-ομαι}$ vgl. $\acute{\alpha}\gamma\text{-ιο-ς}$ (No. 118), $\gamma\omicron\gamma\text{-γύξ-ω}$ (No. 136), $\kappa\rho\acute{\alpha}\zeta\text{-ω}^*$ ($\kappa\acute{\epsilon}\text{-}\kappa\rho\alpha\gamma\text{-α}$), $\nu\acute{\iota}\zeta\text{-ω}$ (No. 439), $\delta\acute{\epsilon}\zeta\text{-ω}$ färbe (No. 154), $\delta\acute{\epsilon}\zeta\text{-ω}$ thue (No. 141), $\sigma\tau\acute{\alpha}\zeta\text{-ω}$ tropfe ($\sigma\tau\alpha\gamma\text{-ών}$), $\sigma\tau\acute{\iota}\zeta\text{-ω}$ (No. 226), $\sigma\phi\acute{\upsilon}\zeta\text{-ω}$ walle ($\sigma\phi\upsilon\gamma\mu\acute{o}\text{-ς}$), dazu einige mit ausgestossenem Nasal $\kappa\lambda\acute{\alpha}\zeta\text{-ω}$ ($\kappa\lambda\alpha\gamma\gamma\eta$), $\pi\lambda\acute{\alpha}\zeta\text{-ω}$ ($\acute{\epsilon}\pi\lambda\acute{\alpha}\gamma\chi\theta\eta\text{-ν}$ No. 367) und verschiedene Verba, in denen wie in $\kappa\lambda\acute{\omega}\zeta\text{-ω}$ glücke = $gl\acute{o}c\text{-i-ο}$ (Walter Ztschr. XII 410), $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\zeta\omega$ (vgl. $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\chi\omega$ No. 220), $\sigma\alpha\lambda\pi\acute{\iota}\zeta\omega$ das γ vielleicht aus κ erweicht ist, was in $\pi\lambda\acute{\alpha}\zeta\omega$ sicher der Fall ist. Wir sehen daraus, dass die oben erörterte Erweichung von κ zu γ älter ist, als der Verlust des j .

Von den Comparativformen der seltneren Bildung erklären sich auf diese Weise: $\mu\epsilon\acute{\iota}\zeta\omega\nu$ (ion. $\mu\acute{\epsilon}\zeta\omega\nu$) = $\mu\epsilon\gamma\text{-ιων}$ und hom. $\acute{\upsilon}\pi\text{-ο-λ}\acute{\iota}\zeta\omega\nu$ = $\acute{\omicron}\lambda\gamma\text{-ιων}$.

547 Ferner Nominalbildungen wie $\mu\acute{\alpha}\zeta\alpha$ neben $\mu\acute{\alpha}\gamma\text{-ειρο-ς}$ mit erweichtem Guttural (No. 455) und $\phi\acute{\upsilon}\zeta\alpha$ von der W. $\phi\upsilon\gamma$ (No. 163). In beiden ist das Suffix -ια anzunehmen. Aus dem Nominalstamme $\phi\upsilon\zeta\alpha$ scheinen die Adjectiva $\phi\upsilon\zeta\alpha\text{-κ-ινó-ς}$ (N 102), $\phi\upsilon\zeta\alpha\lambda\acute{\epsilon}\omicron\text{-ς}$, $\phi\upsilon\text{-}\zeta\eta\lambda\acute{o}\text{-ς}$ und das hesiodeische $\acute{\alpha}\text{-}\phi\acute{\upsilon}\zeta\alpha\text{-ς}$ (Schol. zu Φ 528) erklärbar. Ueber $\pi\epsilon\phi\upsilon\zeta\acute{o}\tau\epsilon\varsigma$ s. oben S. 448, über das merkwürdige $\zeta\epsilon\acute{\upsilon}\sigma\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ = $\gamma\epsilon\acute{\upsilon}\sigma\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ S. 443.

Auch für $\zeta\acute{\alpha}\text{-ω}$ ward Zusammenhang mit W. $g\acute{\iota}\upsilon$ (No. 640) ver-

* Die W. $\kappa\rho\alpha\gamma$ scheint selbst wieder aus $\kappa\rho\alpha\kappa$ hervorgegangen zu sein, wie $\pi\lambda\alpha\gamma$ aus $\pi\lambda\alpha\kappa$ (No. 367). Dies wird durch die Zusammenstellungen von Fick 46 wahrscheinlich. Vgl. oben S. 485.

muthet. Es stände dann für $\gamma\acute{\iota}\alpha\text{-ω}$, $\delta\acute{\iota}\alpha\text{-ω}$ und in $\delta\acute{\iota}\alpha\iota\text{-τα}$ (vgl. S. 447) hätte sich die vorausgesetzte Mittelstufe noch deutlich erhalten. Denn bei der nahen Verwandtschaft zwischen Jod und Jota können wir, was sich uns ferner bestätigen wird, für die Lautgruppe dj ohne weiteres die Sylbe $\delta\iota$ erwarten.

3) δ und $\delta\delta$ als Vertreter von dj .

Während der palatale Spirant in den bisher erörterten Fällen wenigstens in seinem Stellvertreter, dem in ζ enthaltenen dentalen Spiranten fortlebte, ist er in andern Fällen entweder, namentlich im Anlaut, völlig verdrängt, oder, namentlich im Inlaut, nach dem Gebrauche gewisser Mundarten dem vorhergehenden δ assimiliert, wodurch sich die Lautvertretung δ oder $\delta\delta$ = ζ ergibt.

a) anlautendes δ = dj (ζ).

Den mit Z anlautenden Formen von $Z\epsilon\acute{\upsilon}\text{-ς}$ stehen bekanntlich in mehreren Mundarten solche mit Δ gegenüber*). Boeotisch (Ahr. aeol. 175) sind die Formen $\Delta\epsilon\acute{\upsilon}\text{-ς}$ und $\Delta\acute{\alpha}\nu$ (vgl. $Z\acute{\alpha}\nu$), die erstere zugleich lakonisch (Ahr. dor. 95). Herodian $\pi.$ $\mu\omicron\nu.$ $\lambda\acute{\epsilon}\xi.$ p. 15 (Lehrs) führt den Nominativ $\Delta\eta\nu$ an, wozu der Acc. $\Delta\eta\nu\alpha$ auf der kretischen Inschrift von Dreros (Gött. G. A. 1855 Nachr. No. 7) gefunden ist, der also dem epischen $Z\eta\nu\alpha$ entspricht. Als Gegenstück zu diesem $\Delta\eta\nu\alpha$ finden wir auf der von Voretzsch besprochenen kretischen Inschrift Z. 6 $T\eta\nu\alpha$ (vgl. $T\acute{\alpha}\nu K\eta\eta\tau\alpha\gamma\epsilon\nu\eta\varsigma$ auf einer Münze bei Mionnet II 257) und Z. 60, 61, 77 der von Bergmann edirten kretischen Inschrift statt dessen $T\eta\eta\eta\eta\alpha$. Diese Namensform desselben Gottes, wie Voretzsch S. 14 will, aus einem ganz andern Stamme abzuleiten (W. \tan , tonare), wird nicht leicht jemand 548 einfallen. Mit Recht erkennt M. Schmidt Ztschr. XII 217 in diesen verschiedenen Formen nur verschiedene Versuche einen Laut auszudrücken, der sich dem genauen Ausdruck durch die Mittel des griechischen Alphabets entzog. Es ward dort wohl hinter dem δ noch ein Laut gehört, der aus Jod entstanden war, oder der so bezeichnete Explosivlaut hatte eine andre Articulationsstelle als das gewöhnliche δ , τ , etwa eine weiter zurückliegende, und diese topische

*) Das bei Theokrit IV, 17, VII 39 gesicherte $\acute{\omicron}\nu \Delta\acute{\alpha}\nu$ gehört auch hieher, wenn wir es mit Ameis, Fritzsche und Ahrens (Philol. XXIII 206) mit dem hom. $Z\eta\nu$ auf eine Linie stellen. Ahrens nimmt das gleiche für die attischen Bethenerungsformeln $\phi\epsilon\acute{\upsilon} \delta\acute{\alpha}$, $\pi\acute{o}\pi\omicron\iota \delta\acute{\alpha}$, $\acute{\omicron}\iota\omicron\iota \delta\acute{\alpha}$, $\acute{\alpha}\lambda\epsilon\upsilon' \acute{\alpha} \delta\acute{\alpha}$ an, was sich durch andre Vertretungen eines ursprünglichen dj durch δ bestätigt. Das lange α ist mit dem von $\Delta\theta\acute{\alpha}\nu\alpha$ (Soph. Aj. 14) zu vergleichen.

Eigenthümlichkeit fiel mehr in's Ohr als die, so zu sagen, graduelle. M. Schmidt (Philol. XVIII p. 231—33) führt aus seinem Hesych. noch *ταμία* = *ζημία*, *τάνα* = *ζώνη* an, um zweifelhaftes zu übergehen. — Als andre Beispiele von $\delta = \zeta$ werden, und zwar als boeotisch *δυρόν*, *Δῆθος*, als lakonisch *δωμός* angeführt, ungewiss ob boeotisch oder dorisch *δᾶλον* *ζῆλον*, *δατέν* *ζητεῖν* (Ahrens aeol. 175, dor. 95). — Vielleicht gehört in dieselbe Kategorie die von Hesych. angeführte Form *δάγκολο-ν* *δρέπανον* und die auf Münzen erhaltene der Stadt *Ζάγκλη* *Δάγκλη* (Ahr. 96). Insofern uns nämlich die Glosse *ἀγκάλῃς δρέπανον Μακεδόνες* (Hesych.) vorliegt und die Herkunft dieses Wortes von der in *ἀγκ-ύλο-ς*, *ἀγκ-ύρα* (No. 1) unverkennbaren W. *ἀγκ* deutlich ist, scheint es wahrscheinlich, dass sich daraus *δί-αγκλον* gleichsam ‚Zweibug‘, aus einander gebogen (vgl. *δί-κελλα*, Eim-ber, Zu-ber) bildete. Aus *δίαγκλο-ν* wäre dann einerseits durch Assibilation des *ι* *ζάγκλο-ν*, *ζάγκλη* geworden, wie die Sikeler nach Thuc. VI 4 die Sichel nannten, andererseits durch dessen Ausstossung die Form *δάγκολον* und *Δάγκλη*. — Auch in dem oben (S. 520) besprochenen alkmanischen *δοάν* = *divām* ist das Jod nach δ in ähnlicher Weise verdrängt wie im lat. *dū-du-m* neben *diu*, *bi-duu-m* für *bi-divu-m*. Aber auch *δῆν*, *δοάσ-σατο* und *δῆλος* (S. 565) habe denselben Verlust erlitten. — Ebenso steht dem vorhin aus *διά* erklärten *ζα-* die Form *δα-* in *δα-φο-ινό-ς*, *δά-σκιο-ς*, wahrscheinlich auch in *δάπεδον* zur Seite. — Wie aus *δίαυτα* in späterem Gebrauche *zeta* ward, so im Munde des Hyperbolos mit gänzlicher Verdrängung des zum Spiranten verschleiften *ι* *δητώμην* statt *διητώμην* (Herodian π. μον. λέξ. 65). Wir sehen daraus, dass auch der ionischen Mundart δ als Vertreter von *dj* keineswegs ganz fremd war.

b) inlautendes $\delta\delta$ oder δ für *dj* (ζ).

Die boeotische, lakonische und megarische Mundart haben an der Stelle des gemeingriechischen inlautenden ζ $\delta\delta$ (Ahr. aeol. 175, dor. 96), so boeot. *κριδδέμεν* für *κρίζειν* *γελᾶν*, lat. *rid-ere*, wo über die Stammhaftigkeit des δ kein Zweifel ist. Es steht also fest, dass hier *κριδ-je-μεν* vorausgesetzt werden muss, woraus ganz in derselben Weise durch progressive Assimilation *κριδ-δέ-μεν* ward, wie aeol. *κτέν-νω* aus *κτεν-νω*, gemeingr. *ἄλ-λο-μαι* aus *ἄλ-jo-μαι*. Wo 549 die Wurzel guttural auslautet, müssen wir, wie oben, eine Stufe mehr annehmen, so in *μαῖδ-δα* megarisch und boeotisch = *μᾶζα*, d. i. *μαδ-ja*, auf früherer Stufe *μαγ-ja* (No. 455), boeotisch *σφαδ-δω* = *σφαδ-νω*, *σφαγ-νω*, *σαλπιδδω* = *σαλπιδ-νω*, *σαλπυγ-νω*. Hieher gehört auch boeot. *ρίδ-δω* = *ρίζ-ω*, das uns insofern von besonderem

Interesse ist, als es uns das att. ion. Präsens *ῥοδω* erklärt. Die W. *φεργ* (No. 141), wovon *ἐργ-ο-ν*, *ἐ-οργ-α*, mit der Präsensterweiterung *j* versehen, musste *φεργ-νω*, *φερδ-νω* geben. Aus *φερδ-νω* hätte nach der Analogie von *σφάδ-νω*, *σφάζω* *φερζω* werden sollen, aber nach der Lautgruppe *ρδ* ging der Spirant, dessen Spur wir also nur noch in der Dentalisirung des *γ* erkennen, ganz verloren: *φερδ-ω*. Durch Metathesis ward aus *φεργ* *φρεγ* (vgl. *δερκ* — *δρακ*, *φερ* — *φρε*), und auch diese Form bildete ihr Präsens durch den Zusatz des Jod: *φρεγ-νω*, *φρεδ-νω* boeot. *ῥέδ-δω*, ion. *ρίζω*, da hier nach dem Vocal das ζ leicht sprechbar war. Zu den Bildungen der letzteren Art gehören auch: *ἐ-ρέχ-θη-ν*, *ῥεκ-τό-ς* (vgl. *ἐρέχ-θη-ν*, *ῥη-τό-ς*). Schon Buttmann (A. Gr. II 286) verwies passend auf die ganz entsprechende Metathesis im engl. *wrought* neben *work*. Zu einer Erklärung des auf den Präsenstamm beschränkten δ hat aber weder er, noch die früheren vergleichenden Grammatiker (vgl. Benfey I 84, Christ 245) es gebracht. Man kam sogar auf den Gedanken die Wurzeln *ἐργ* und *ἐρδ* völlig zu trennen (Pictet Ztschr. V 47). Am nächsten kommt Ahrens Formenl. S. 108 der Wahrheit. Nur mischt er fälschlich die lesbisch-aeolischen Formen mit *-σδ* ein. Ein *ῥοδω* ist aber gar nicht nachzuweisen. — Ebenfalls spurlos verschwunden ist das in Jod zerflossene *ι* des Präsens *δει-δ-ω*, das auf *δει-δι-ω*, *δει-δ-νω* zurückzuführen sein wird (No. 268). Wir müssen *δει-δ-ω* als ein Analogon der syrakusanischen Perfecta mit Präsenflexion: *δεδοίκα*, *δάλω* (Ahr. dor. 329) betrachten, von welcher Art sich im gemeingriechischen Gebrauch *ῆκ-ω* festgesetzt hat mit steter Perfectbedeutung aus der W. *έ* = skt. *ja* gehen, die reduplicirt und mit causativer Bedeutung in *ῖ-η-μι* vorliegt (Christ 153). — Endlich gehören hieher noch die vereinzelt Formen *διαφυλάδεν* = *διαφυλάσσειν*, *διαφυλάδων* = *διαφυλάσσων* auf derselben teischen Inschrift der Vaxier No. 3059 (Z. 11 u. 18), welche uns schon andre wunderliche Formen bot, gleichsam das Gegenstück von *Τῆνα* neben *Ζῆνα*. Ist die Ueberlieferung echt, so müssen wir diese Formen aus einer Erweichung erklären, und sie verhalten sich zu der mit *ττ* ähnlich wie *πλάζω* zu *πλήσσω* (No. 367) nebst den übrigen Analogien der aeolischen (Ahr. 46) und dorischen Mundarten. Ein merkwürdiges Analogon ist das neugriech. *διαφυλάγω*, worin, wie Maurophrydes Ztschr. VII 143 zeigt, das *γ* den Laut Jod hat.

4) Jod oder Jota mit vorgeschlagenem δ .

550

Dass ζ , namentlich im Anlaut, vielfach einem *j* der verwandten Sprachen entspreche, ist allgemein anerkannt. Aber man begnügte sich meistens mit dieser etymologischen Uebereinstimmung, ohne

über das phonetische Verhältniss der beiden Laute zu einander ins klare zu kommen. Schleicher ist der erste, welcher 'Zur vergleichenden Sprachengeschichte' dies erkannt und S. 48 unwiderleglich nachgewiesen hat. Wenn wir bisher ξ unmittelbar aus dj hervorgehen sahen, phonetisch also als dz bestimmten, so folgt daraus, dass, wenn ξ etymologisch einem j gegenübersteht, diesem ein d vorgeschlagen ist, in Formeln ausgedrückt

$$\begin{aligned} \xi &= dz = dj \\ \text{folglich } \xi : j &= dj : j \\ dj &= d + j \\ \text{also } \xi &= d + j. \end{aligned}$$

Genau denselben Vorgang haben wir in den romanischen Sprachen, die Schleicher treffend heranzieht (vgl. Ebel Ztschr. XIII 287). So wird aus lat. *jacere* ital. *diacere*, aus lat. *mājus* mittellat. *madius* (Diez Gramm. d. roman. Spr. I² 248, 254.)* Auch die weiteren Umgestaltungen des lat. j im Munde der Romanen setzen, wie ital. *maggiore*, d. i. *madzore*, eine Lautgruppe mit d voraus. Aehnlich verhält es sich mit dem engl. j , dessen Aussprache \tilde{z} (\tilde{z} = franz. j) z. B. in *John* sich durch dies vorgeschlagene Element von der französischen unterscheidet. Der Unterschied beider Sprachen vom Griechischen besteht nur darin, dass der weiche Sibilant in ihnen seine Stelle im Munde verschoben hat. Ebenso klar ist derselbe lautliche Vorgang im Gothischen erkennbar, hier aber nur im Inlaut, wo das

*) Corssen, welcher der Annahme eines vor Jod unwillkürlich erzeugten d abgeneigt ist, behauptet Beitr. 123 (Ausspr. I² 806), das Entstehen des d in *madius* sei erst nach der Assibilisation des Jod eingetreten, mithin sei hier eigentlich nicht j zu dj , sondern der weiche Sibilant, den wir mit z zu bezeichnen pflegen, zu dz geworden. Das beruht aber auf einem Irrthum. Das d von *diacere* ist ohne Frage ein vorgetretenes, hat aber bis auf den heutigen Tag keine Assibilisation des i zur Folge gehabt, wozu das neugriech. *διάξι* = *οἰάξιον* Steuerruder die schlagendste Parallele bietet. Es ergibt sich aus diesen wie aus den andern von mir zusammengestellten Thatsachen der Sprachgeschichte, dass eine Neigung der Sprachorgane besteht, einem Jod den D-Laut vorzuschlagen. Die Verschiebung des Jod zum dentalen Zischlaut ist davon unabhängig, dies ist eine Erscheinung, die ebenso ohne das d eintritt, als auf der andern Seite nach dem Anwuchs des d unterbleibt. — Für das Griechische wäre die behauptete parasitische Erzeugung eines d vor Jod nur durch die Annahme zu beseitigen, überall wo wir ξ einem Jod andrer Sprachen gegenüber stehen sehen, wäre ursprünglich dj vorhanden gewesen. Wer aber möchte diese Annahme dem Zeugniß so vieler Sprachen gegenüber, die nichts als Jod zeigen, z. B. bei W. *ζυγ* = *jug* (No. 144), bei dem gleich zu erörternden *ζωμός* *jūs* für wahrscheinlich halten? — Die Einwendungen, welche Georg Schulze in seiner Doctordissertation 'Ueber das Verhältniss des Z zu den entsprechenden Lauten der verwandten Sprachen' (Göttingen 1867) gegen meine Darstellung erhebt, habe ich in den 'Studien' II, 180 einer eingehenden Prüfung unterzogen.

d doppelt geschrieben wird, so im goth. *daddja* = ahd. *tāju*, skt. *dhā-jā-mi* (No. 307), *twaddjē* Gen. von *twai* für *twajē*, *iddja* ich ging nach Müllenhoff Haupt's Ztschr. XII 387 = skt. *ijāja*, gr. *ἦτα*. Verschiedene niederdeutsche Mundarten zeigen denselben Zusatz, man hört für hd. *ja* bald *dsa*, bald *dza*, allerdings auch *za*. Was das vorgeschlagene, oder wie wir es nennen können, parasitische d betrifft, so stellt es sich in Parallele zu dem oben bei f besprochenen g , denn wie lat. *vastare* sich zu ital. *guastar*, so verhält sich lat. *jacere* zu ital. *diacere*. Die Folgerungen aus dieser Gleichung werden wir hernach ziehen. Hier sind zunächst die Facta zu verzeichnen.

a) $\xi = j$.

ξειαί, später *ξεί*, Spelt, davon *ξεί-δωρο-ς ἄρουρα*, hängt zusammen mit dem skt. *java-s* Getreide, Gerste, *java-sa-s* Gras, dem zd. *yava* (M.) Feldfrucht, wovon *yévin* (M.) Gefilde herkommt, und dem lit. *jáva-s* Getreidekorn, Getreidegattung, Pl. *java-i* Getreide auf dem Halm, *jav-ėnà* Stoppeln (Bopp Gl., Kuhn Zur ältesten Gesch. S. 14, Pott I¹ 35). Ueber das inlautende i vgl. S. 525. Zweifelhaft bleibt mir der von den alten Grammatikern und Lobeck (El. I 100) vermuthete Zusammenhang mit *ειαί*, *εἶοι ὀσπρίων καθάρματα* Hülsen, *ἦτα* Spreu, der sich allerdings durch *εἶα χορτος* d. i. Futter bei Suid. vermitteln liesse. Die Bedeutungen sind doch erheblich verschieden.

$\xi\acute{\epsilon}$ -ω von der W. *ζεε* = skt. *jas*, nach dem PW. sprudeln (von siedender Flüssigkeit), sich abmühen, ahd. *jes* ist unter No. 567 besprochen.

Die Wörter *ξημ-ία* Strafe, Schaden und *ξη-τρο-ς* Henker (*δημόκοινος* Hesych.), *ξη-τροεῖο-ν τὸ τῶν δούλων κολαστήριον* gehen wahrscheinlich auf eine und dieselbe Wurzel zurück, die wir vielleicht (Bopp Gl., Benfey II 201, Ztschr. VIII 89) mit dem in andrer Beziehung S. 560 besprochenen skt. *jam* halten, zügeln, vergleichen dürfen. Der Vocal ist wie in *ξημ-νό-ς* W. *κρεμ* (No. 75) gedehnt, der Nasal vor dem Suffix *-τρο* ausgestossen. Zusammenhang zwischen *ξημ-ία* und lat. *dam-nu-m* wage ich nicht mit Entschiedenheit zu behaupten (vgl. No. 270). Kühnere Combinationen wagt Grassmann XI 13.

ξητέ-ω stellen Bopp Gl. und Schleicher S. 46 (vgl. Fick 148) 552 zu skt. *jat*, das nach dem PW. namentlich im Medium auch nach etwas streben bedeutet. Auffallend bleibt aber dabei die Länge des Vocals, für die *ξημία* keine ausreichende Analogie bietet. Der Gebrauch des skt. Causativs *jātajāmi* ist ein völlig abweichender. Einen kürzeren Stamm finden wir in *ξητόρων ξητούντων* bei Hesych.,

freilich mit dem Zusatz *γράφουσι δὲ ἔνιοι ζητητόρων*, aber bei Photius bloss mit der Erklärung *ζητητῶν*, und in *ξί-εται ζητεῖται* (Hes., E. M.), was wir wohl wie das benachbarte *ξία κριθῆ* = *ξεία* mit dem Diphthong lesen dürfen. So erhalten wir ein Verbum *ξε-ί-ω* (vgl. *νεκείω*), *ξέ-ω* und eine W. *ζε*, welche mit dem gleichbedeutenden hom. *δί-ξη-μαι*, später *δίζομαι*, zusammenzustellen (Pott II¹ 36) um so näher liegt, da Homer sich in der Regel dieses Verbums für den Begriff suchen, des später so geläufigen *ζητέω* nur einmal (*Ξ* 258) bedient. *δί-ξη-μαι* ist eine reduplicirte Form = *δι-δη-μαι*, ein Perfectpräsens wie *ἤμαι*, *κείμαι*. Die für *δίζω*, zweifle, allenfalls zulässige Herleitung von St. *δφι θυ* (No. 277) passt nicht zum Gebrauche von *δίζομαι*. So werden wir auf die Vermuthung geführt (vergl. Christ 151), dass die W. *ja* gehen, gelangen, streben sich im Griechischen auch in der Form *ῥῥῥῥ* fixirte und zwar in der besondern Bedeutung suchen, dass *ξη-τέ-ω* sich zu dieser Wurzel verhält wie (*ἀμφις*-)*βη-τέ-ω* zu W. *βα*, und dass skt. *ja-t* so gut wie *jāk*, suchen, eben nur als eine Fortbildung derselben W. zu betrachten ist.

ξίξυφο-ν, der Baum, dessen Früchte *jubae* heissen, mag benannt sein woher er will, unverkennbar ist die reduplicirte Form und die Vertretung des im Lat. erhaltenen *j* durch *ξ* (Benf. I 686).

ξυγ-ό-ν in seinem Verhältniss zu W. *ζυγ* *ξεύ-νν-μι*, skt. *jug-a-m*, lat. *jug-u-m* u. s. w. ist unter No. 144 erörtert, die Form *δυογό-ν* bei Plato besprochen wir S. 559.

ξω-μό-ς, Suppe, würde man, auf das Griechische allein beschränkt, mit *ξέ-ω* zusammenstellen; freilich thut schon *ξύ-μη φύ-γμα* Sauerteig Einsprache. Vergleicht man vollends skt. *jū-s*, *jū-sha-s*, *jūsha-m* Erbsensuppe, lat. *jūs*, lit. *jūszē* schlechte Suppe, von Sauerteig mit Wasser durchgerührt (Nesselmann), ksl. *jucha* (Schl. Ksl. 133) und das von Pott W. I 1232 angeführte lett. *jau-t*, Mehl in Wasser einrühren, so ergibt sich eine indogermanische W. *ju* in der Bedeutung einrühren, mischen. Vermengen ist nun für die skt. W. *ju*, sonst verbinden, eine im PW. wirklich nachgewiesene Bedeutung, und *ᾰ-jav-ana-m* heisst Rührlöffel (Fick 149). Das *ω* erklärt sich wohl aus einer Form mit Zulaut *jau-ma-s*. Das *ν* ward unterdrückt, hinterliess aber den langen Vocal wie in den S. 524 besprochenen Fällen. So mag der berühmte *μέλας ζωμός* auf uralter Tradition ruhen.

ξώ-νῃ, *ξῶ-μα*, *ξω-σ-τήρ* Gürtel, Gurt, *ξώννν-μι* gürte, schienen durch eine ganz analoge Lautentwicklung aus der W. *ju*, die im Skt. binden bedeutet, hervorzugehn. Auch das lit. *jūsta* Gürtel schien auf die W. *ju* zu führen. Seitdem haben aber Pott W. I 1243, Fick 149 auf die Zendwörter *yāōñh* anlegen, *yāc-tō* gegürtet,

auf ksl. *po-jas-ū* *ζώνη*, *po-jas-a-ti* *ζωννύναι* (Miklos. Lex. 654) hingewiesen. Da hier die Bedeutung noch besser stimmt, so verdient diese Zusammenstellung den Vorzug. Die W. ist also *jas*. *ζούσθω* *ζωννύσθω* (Hesych.) steht für *ξο-έ-σθω* statt *ξοσ-έ-σθω* von einer andern Präsensbildung.

Dagegen ist der Versuch von Ahrens Ztschr. III 165 und Legerlotz VII 295 den ersten Bestandtheil von *ζῶπυρο-ς* und seinen Ableitungen auf einen andern Stamm als den des Verbums *ξά-ω* zurückzuführen gewiss verfehlt. Denn *ξῆν* hat einen ausgedehnten metaphorischen Gebrauch, der sich Eurip. Bacch. 8 (*ζῶσαν φλόγα*) auch auf das Feuer erstreckt. Ueber *ξά-ω* selbst vgl. S. 447.

Wir gehen zum Inlaut über. Das *ξ* der Verba auf *-αξω*, *-ιξω* ist längst in seinem Zusammenhange mit dem *j* des skt. *-ajā-mi* erkannt, das heisst derjenigen Endung, mittelst welcher vorzugsweise denominative Verba gebildet werden. Der Laut *j* hat an der gleichen Stelle dieselbe Function in den deutschen, slawischen und lettischen Sprachen in ausgedehntestem Maasse bewahrt. Es genügt in dieser Beziehung hier auf meine Tempora und Modi S. 119, auf Bopp Vgl. Gr. III² 15, Schleicher Ksl. 192 ff. zu verweisen. Durch die Zweifel und Einwendungen Pott's II² 911 kann ich diese Auffassung nicht für erschüttert halten. Die Differenz in Betreff des dem *ξ* vorhergehenden Vocals, den Schleicher Sprachgesch. Unters. 41 und ebenso Grassmann Ztschr. XI 97 mit mir übereinstimmend als Endvocal des Nominalstammes erklärt, kann hier bei Seite bleiben. Es kommt hier nur auf die Thatsache an, dass *ξ* ohne Zutritt eines andern Elements als jenes parasitischen *δ* aus Jod hervorgegangen ist. Die denominativen Verba spalteten sich offenbar früh in zwei Hauptformen. Aus *-ajā-mi*, gr. *-αῖω-μι* ward einerseits durch die erwähnte Erweiterung *-αδῖω-μι*, *-αῖω-μι*, *-αῖω*, andererseits durch Ausfall des *j* *-αᾰ-μι*, *-αω*, *-οω*, *-εω* — *-ᾰ*. *βιάξω* also und *βιάω* 554 gehen auf dieselbe Grundform *βιαῖωμι**) zurück. Doch fehlt es im Griechischen selbst nicht an Uebergängen. Die homerische Sprache trägt noch einige Spuren von der ursprünglichen Identität beider Bildungen an sich, indem *ἀγαπάξω* neben *ἀγαπάω*, *ἀγαπήσω*, *ἀντιάσας* neben *ἀντιόω* d. i. *ἀντιάω*, *βιάξετε* neben *βεβίηκε βιήσεται*, *εἰλυφάξει* neben *εἰλυφόων*, *πειράξω* neben *πειρήσω* zum Theil offenbar aus prosodischen Gründen ohne Bedeutungsverschiedenheit im Gebrauch ist. Eine verschiedene Verbalbildung wurde nicht empfunden. Bei Theokrit finden sich einige, freilich zum Theil jetzt von Ahrens aus dem Texte entfernte Aoriste mit *ξ* von Verben auf

*) Ueber den bald als *γ* bald als *j* (*πεινάγω*, *πεινάγεις*) im Neugriechischen hörbaren Laut in den Verben auf *-αω* vgl. Maurophydes Ztschr. VII 142.

-ά-ω im Präsens: *γελάζαι, χαλάζαι* (Ahrens dor. 91), welche augenscheinlich in eine Kategorie mit den S. 561 besprochenen (*ἀλαπάζαι*) gehören und sich leicht in der Art erklären lassen, dass das ξ nicht im ξ des Präsens, sondern im ursprünglichen j seinen Anlass hatte (*γελαι-σαι*). Eben dahin stellt Ahrens mit Recht *κλαζω* von *κλέω* d. i. *κλάζω, ἐφθαζα* erklärt sich wohl aus einer Nebenform *φθαζ-ω* für *φθα-νω*, worauf auch die seltne Aoristbildung *φθασθῆ-ναι* wie von *φθαζω* (Lobeck Paralipp. 46) weist. Die Römer gestalteten das ohne Zweifel noch gräcoitalische -*ajō-mi* nur in der zweiten Weise um, zu -*a-o*, -*ō*: *dōnajo-mi, dōna-o, dōnō*. Bei einem kleinen Theile freilich der Verba auf -*αζω* könnte es den Schein haben, als gehöre das in ξ enthaltene δ dem Nominalstamme an, aus welchem das Denominativ abgeleitet ward, z. B. in *λιθαζω* steinige, das man nicht von *λίθo-s*, sondern von der Nebenform *λιθά-s* (St. *λιθαδ*) herzuleiten und in *λιθαδ-ιω* (vgl. *ἀγγέλ-λω = ἀγγελ(ο)-ιω*) zu zerlegen geneigt sein könnte. In der That hat Leo Meyer II 46 diese Ansicht geltend gemacht, die sich aber am besten aus seinen eignen dankenswerthen Zusammenstellungen widerlegen lässt. Denn die Zahl solcher Verba ist zu klein, um der grossen Masse andrer gegenüber eine solche Deutung wahrscheinlich erscheinen zu lassen. Und später wird auch jenes nominale δ uns in andrem Lichte erscheinen. L. Meyer führt 47 Verba auf -*αζω* an. Unter diesen gelingt es ihm nur für 12 irgendwelche Grundformen mit einem Dental beizubringen, und auch diese 12 werden nur auf die gezwungenste Weise gewonnen. So soll *τοξάζεσθαι* aus *τοξότη-s*, *ἰππάζεσθαι* aus *ἰππότης*, *ἀεκάζομαι* gar aus dem St. *ἀεκουτ* hervorgehn, Annahmen, welche in keiner Beziehung Wahrscheinlichkeit haben (vgl. oben S. 493). Auch wo Nominalbildungen auf -*αδ* wirklich vorliegen, wie in *μυρά(δ)-s* neben *μυράζομαι* geht der Gebrauch ganz aus einander. Ein Verbum auf -*αζω*, das sich zu einem Nomen auf -*αδ* etwa verhielte wie *ποιμαίνω* zu *ποιμήν* oder *ὀνομαίνω* zu *ὄνομα* ist gar nicht vorhanden. Ebenso ist über das Verhältniss der Verba auf -*ιζω* (*ἐλπίζω, ἐρίζω*) zu den Substantiven auf -*ι-s* (St. -*ιδ*, *ἐλπί-s*, *ἐρι-s*) zu urtheilen. L. Meyer zählt S. 52, von denen mit gutturalem Charakter abgesehen, 67 solche Verba auf. Unter diesen sind nur 11, welche deutlich Nominalformen auf δ zur Seite haben. Aber ausser den genannten Verben kann ich das nur für 4 wahrscheinlich finden, nämlich für *ἀνλίζομαι* (*ανλιδ*), *ληγίζομαι* (*ληγιδ*), *ὀπίζομαι* (*ὀπιδ*), *παίζω* (*παιδ*). Dagegen wird L. M. schwerlich jemand finden, der mit ihm *ἐταιρίζομαι* sich freundlich erweisen (Ω 335 von Hermes) von *ἐταίρις* einer Nebenform von *ἐταίρα* Buhlerin, oder *ἀποικίζειν* (μ 135) aus dem formell und begrifflich unhomerischen *ἀποικίς = ἀποικία* Colonie ableiten möchte. Die Verba auf -*ιζω*

haben offenbar nicht alle denselben Ursprung. Einigen wenigen können möglicherweise Nominalformen mit δ zum Grunde liegen, obwohl auch hier unsre weiteren Untersuchungen eine andre Auffassung als zulässig ergeben. Andre wie *κισθαρίζω, νεμεσίζω, πολίζω, ὑβρίζω* stammen von Stämmen auf ι. Eine dritte Gruppe, die sehr zahlreich ist, geht auf O-Stämme zurück, so *δειπνίζω, ἐταιρίζομαι, κενίζω, κεννίζω*. Hier werden wir das ι wohl als eine Schwächung des ο (vgl. *Κρονί-δη-s* neben *Βορέα-δη-s*) zu betrachten haben, vermuthlich durch die Mittelstufe eines ε. Auch das kypr. *καλήζω* (Et. M. 485, 41) = *καλέω*, lesb. *καλήω*, kann als Beleg für den mannichfaltigen Austausch und für die Identität der Verba pura und derer mit ξ dienen. *) Wenn, wie wir S. 535 sahen, das ursprüngliche Suffix -*va* sich bald als -*βο*, bald als -*ο* mit Uebertritt oder Ausfall des *ς* erhalten hat, so kann es uns auch nicht Wunder nehmen für *a-jā-mi* und *-jā-mi* verschiedenen Vertretern zu begegnen. Die Neigung, dem Jod ein δ vorzuschlagen, muss in einer bestimmten Periode der Sprachgeschichte, natürlich lange vor dem Verschwinden des Jod, sich geltend gemacht haben. Sie ergriff nur einen Theil der mit Jod versehenen Formen, wodurch eine Differenz entstand, die in der Verbalableitung gerade wie die Vocalspaltung (-*α-ω*, -*ε-ω*, -*ο-ω*) zu mancher begrifflichen Differenzirung sinnig verwendet wurde. Von dem Verhältniss des δ (*κομίδη*) zu dem ξ des Präsensstammes (*κομίζω*) handeln wir später. Den Verben auf -*ιζω* steht im Sanskrit noch die Bildung auf -*ijā-mi* zur Seite, deren Verhältniss zu jenen und zu denen auf -*ajāmi* eine eingehendere Untersuchung verdiente.

Ausser diesen Verben weiss ich keinen sicheren Fall von der Vertretung eines inlautenden j durch ξ. Dieser Doppelconsonant ist im Inlaut der Nominalbildung überhaupt selten. Aber mit einiger Wahrscheinlichkeit lässt sich noch folgendes anführen. *κννξάν* knurren, winseln (*κννξηθμό-s*) erinnert an skt. *knū* (*knū-nā-mi*) einen Ton von sich geben, das freilich unbelegt ist. Allerdings bieten sich hier noch andre Möglichkeiten für die Erklärung des δ. — *Τροιζήν* (auch *Τροιζήνη*), unfern des Meeres gelegen und schon dadurch der

*) Andre Spuren dieser Identität sind in der Nominalbildung vorhanden. Das σ vor den Suffixen *το, τυ, μο* u. a. in *δελπνισ-το-s, δεχης-τύ-s, κρησ-μό-s* ist gewiss von derselben Art wie das in *κισθαρισ-τύ-s, ὀαρισ-μό-s*. Kissling Ztschr. XVII 213 fasst die Adverbien auf -*ωστί* (*μεγαλωστί, νεωστί*) gewiss richtig als Analoga von *ἐρηγορ-τί, μελεῖς-τί*, das heisst, als Locative verschollener Nominalstämme auf -*τι* auf. *μεγαλωσ-τί* verhält sich danach zu *ἀνδρο-τί* wie *καλήζω* zu *καλήω*. Dasselbe σ erscheint auch in *χηρωσ-τή-s, ἀγρωσ-τή-s*. Auf diesem Wege erklärt sich noch manches Sigma, dem Leskien Stud. II, 67 ff. auf andre Weise beizukommen sucht.

Stammgemeinschaft mit *Τροία* und der W. *tra* übersetzen verdächtig (vgl. S. 201), nebst dem gentile *Τροξήνιοι* neben *Τροϊζήνιοι* (E. Curtius Peloponnes II 574), könnte leicht sein ζ, für das sich eine andre Deutung nicht leicht finden lassen wird, einem aus *oi* sich entwickelnden *j* verdanken: *Τροι-ι-ην*. Das Suffix wäre ableitend wie in *κωλήν* Hüftgegend von *κωλή*. — Endlich dürfen wir hier der Ortsadverbien auf -ζε gedenken. Dass diese aus *σδε*, also durch Anfügung des lokalen -δε an den Acc. Plur. entstanden, ist eine Ansicht, die Buttmann (Ausf. Gr. II² 350) beständig nachgesprochen wird, obgleich schon Lobeck zu dieser Stelle auf das unwahrscheinliche derselben hingewiesen hat. Vgl. auch Kühner I² 55. Unter den nicht eben zahlreichen Formen dieser Art — ich finde nicht mehr als 11 nachgewiesen — passt jene Ansicht nur auf *Ἀθήναζε* und *Θήβαζε*, die von Pluralien herkommen, wobei indess nicht zu übersehen ist, dass sich neben *Θήβαι* auch *Θήβη* findet. Dagegen widersprechen *ἐραζε*, *χαμάζε* auf das allerentschiedenste, insofern der Plural von diesen Stämmen nicht bloss nicht vorkommt, sondern begrifflich ebenso undenkbar ist wie etwa ein lateinisches *humos* statt *humum*. Auch bei *μέταζε* bleibt der Plural ausgeschlossen. *θύραζε* kann ebenso gut zu *θύρα* wie zu *θύραι* gehören. Welchen Sinn hat es danach für *Βήσαζε*, *Θριῶζε*, *Ἀφιδναζε*, *Μουννυχίαζε*, *Ὀλυμπίαζε* Plurale ad hoc zu erfinden, von denen sonst keine Spur vorkommt? Apollonios Dyskolos wusste nichts von dieser Lehre. Er hält *de* adverb. (Bekk. Anecd. II 618) ζε für eine phonetische Variante von *δε*. *δε* tritt aber fast überall deutlich an Accusativformen, unser ζε offenbar an den Stamm des Wortes. Es scheint mir daher kaum zweifelhaft, dass das ζ hier aus jenem *j* hervorging, dem wir mehrfach in der Casusbildung begegnen, namentlich in Dativen wie skt. Masc. *acvā-ja* Fem. *acvā-jāi*, im Instrum. Fem. skt. *acva-jā*, im Gen. Fem. skt. *acvā-j-ās*, denen zum Theil Zendformen entsprechen. Griechische Formen auf -ζε wird man entweder mit Dativ- oder Locativformen verwandter Sprachen zu vergleichen geneigt sein. In ersterem Falle würde *θύρα-ζε* aus *θύρα-je* dem skt. *acvā-jāi* zu vergleichen sein, wobei der indische Diphthong in seinem Verhältniss zu *ε* Schwierigkeiten macht, und sich an masculinische Bildungen auf -āja zu halten, ist auch nicht ohne Bedenken. Ansprechender ist daher der Gedanke Scherer's (Zur Gesch. d. d. Spr. 287), -ζε mit der Endung -ya zu vergleichen, die im Zend nach Justi p. 387 bisweilen, z. B. in *zaṣta-ya* in der Hand, und mit -je, das im Litauischen in gleicher Verwendung z. B. im gleichbedeutenden *runko-je* vorkommt. Die festere Bestimmung hierüber kann nur im Zusammenhange mit der schwierigen Analyse der Casussuffixe vorgenommen werden. Aber es dürfte schwer sein für das ζ an dieser Stelle

einen andern als den erwähnten Ursprung nachzuweisen. Denn bei der Annahme einer ‚forma dialectica‘ für *δε* (Autenrieth Terminus, in quem p. 25) können wir uns doch nicht beruhigen. Der Austausch der Richtungen bei solchen Adverbien bestätigt sich auch sonst. — *αί-ξηό-ς*, Jüngling, bleibt in seinem ersten Bestandtheil zu dunkel, als dass wir Benfey's Vermuthung (II 210), *ξηο* entspreche dem skt. *jāva* Jugend, also, wie wir S. 538 annahmen, dem gr. *ἡβη*, für mehr als Vermuthung halten könnten.

b) *δε* = *j*.

556

Wir haben gesehen, dass in einer gewissen Sprachperiode vor Jod sich leicht ein parasitisches *δ* erzeugte. Nichts liegt näher als die Vermuthung, dass die so entstandene Lautgruppe *δj*, statt wie in den bisher erwähnten Fällen zu ζ zu werden, gelegentlich durch die bei Jod so häufige Vocalisation sich in *δε* umwandelte, also die Sylbe *δε* bisweilen nichts andres als ursprüngliches *j* vertrete. Wenigstens bei einem wortbildenden Suffix scheint mir dieser Ursprung jener Sylbe sehr wahrscheinlich. Es ist dies das adjectivische Suffix -*διο-ς*. Dies Suffix ist im Zusammenhang mit mehreren ähnlichen von Budenz (das Suffix *KOΣ* Gött. 1858) und Bühler (das Secundärsuffix *THΣ* Gött. 1858) besprochen, freilich in einem Sinne, dem ich mich nicht anschliessen vermag. Schon Benfey I 54 identificirt das Suffix -*διο* mit dem skt. -*tja*, das in dieser Sprache hauptsächlich dazu verwandt wird, Adjectiva aus Ort- und Zeitadverbien abzuleiten: *tatra* dort — *tatra-tja-s* dortig, *puras* vorn — *pāuras-tja-s* der vordere (Bopp Vgl. Gr. III² 439). Im Griechischen, wenigstens für den ionisch-attischen Dialekt, haben wir für -*tja*, nach der bekannten Neigung τ vor ι in σ zu verwandeln, die Form -*σιο* zu erwarten und finden auch das Suffix -*σιο* in ganz ähnlicher Anwendung, *πρυμνή-σιο-ς* am Hintertheil des Schiffes befindlich, *Ἰθακή-σιο-ς*, *ἡμερή-σιο-ς* (Aesch. Ag. 22), *δημό-σιο-ς* (vgl. Lobeck Prolegg. 425 sqq.). Dass nun ausserdem dasselbe Suffix durch Erweichung des τ zu δ in der Form -*διο* erhalten sein sollte, hat gar keine Wahrscheinlichkeit, da τ und sein häufiger Repräsentant vor ι Sigma zu den beliebtesten Lauten griechischer Wortbildung gehören und da die Erweichung von τ zu δ im Griechischen, wie S. 487 gezeigt ward, eine überaus seltne Erscheinung ist. Die Adjectiva auf -*διο-ς* sind in der älteren Sprache überhaupt nicht häufig (Lobeck Prolegg. 351 sqq.) und berühren sich nirgends mit denen auf -*σιο-ς*. Bei Homer finden wir *διχθα-διο-ς*, *καταλοφά-δια*, *κρυπτά-διο-ς*, *μιννθα-διο-ς* — *κορυ-διο-ς*, *μαψ-ι-δίως*, *ἐπὶ-διο-ς* (neben *ἐεῖα*), später *αἰ-διο-ς* (von *αἰεῖ*), *ἐπιθαλασσ-ι-διο-ς*,

μοιρ-ι-διο-ς*), νοσφι-διο-ς, νυμφ-ι-διο-ς, πανρ-ι-διο-ς, φωρ-ι-διο-ς u. s. w. Erst zu Herodian's Zeit (περὶ μόν. λεξ. p. 18 L.) gab es deren *μόριον πλήθος*. Diese Adjectiva zeigen eine deutliche Verwandtschaft mit den aeolischen Patronymicis auf -αδιο-ς von Stämmen auf -α, wie Ἰρρά-διο-ς, Τινά-διο-ς (Ahr. 157), während andererseits gerade diese Patronymica sich mit Formen auf -α-ιο-ς (Τύρραι-ο-ς) und -ιο-ς berühren (Τελαμών-ιο-ς).** Die entsprechenden Patronymica von Stämmen auf A-Laut gehen im Skt. auf -ēja-s aus (dāsa-s Sklav — dāsēja-s Sklavenkind), im Lat. auf -ē-ju-s: plēbē-ju-s, Pomp-ē-ju-s, Petr-ē-ju-s (vgl. osk. *pumpaiāns* = *Pompejanus*, Aufrecht Ztschr. I 229, Corssen V 88 ff.). Auch zu letzteren finden sich merkwürdige Nebenformen auf -ediu-s. So wird es in hohem Grade wahrscheinlich, dass das δ — dessen eigenthümliche Beschaffenheit ich schon de nom. form. p. 7 sq. andeutete — sich hier einfach aus dem ι und zwar aus damals consonantischem Jod entfaltete, wonach also Τύρραιος und Ἰρράδιος sich ähnlich zu einander verhalten wie die Verba auf α(ι)ω zu denen auf αζω (αδζω). Dieselbe Erklärung werden wir auf einige Adjectiva primärer Bildung anwenden, welche ich zum Theil schon a. a. O. p. 7, 61 mit jenen zusammenstellte: ἀμ-φά-διο-ς, ἀπο-σπά-διο-ς, ἐκ-τά-διο-ς, στία-διο-ς (vgl. skt. *sthā-jin*), σχέ-διο-ς, φθί-διο-ς, wozu auch das nur im adverbialen Gebrauch erhaltene παν-σν-δίη (W. cv) gehört. Auch Bopp Vgl. Gr. III² 344 führt diese Formen unter denen auf -ιο-ς = skt. -ja-s auf (vgl. ἄγ-ιο-ς = *jağ-ja-s* No. 116, lat. *ex-im-ius*), vermuthet aber, dass das δ dem ι entspreche, welches im Skt. unter ähnlichen Umständen, z. B. in *bhr-t-ja-s* Diener von der W. *bhar* (erhalten) an die Wurzel trete. Allein der Uebergang von ι in δ ist hier so wenig wie in den oben erörterten Wörtern durch griechische Lautneigungen gerechtfertigt. — Endlich wird in diesem Zusammenhange auch das pronominale Adjectiv ἱ-διο-ς seine Deutung finden. Die auf den herakleischen Tafeln erhaltene Form *ἱδιο-ς* (Ahr. 42) lässt keinen Zweifel darüber zu, dass der Stamm desselben der des Reflexivpronomens skt. *sva*, gr. (σ)φε (No. 601) ist, zumal da die Bedeutung dieses Pronomens ursprünglich nicht auf die dritte Person beschränkt, sondern die der Angehörigkeit überhaupt war. Daher

*) μοιρά-διο-ς, die ältere Form, steht in Eurip. Epigr. 2, 4 (Bergk Lyrici³ p. 590) und wird von Bergk und L. Dindorf (Steph. Thes.) auch Sophocles O. Col. 228 nach den Spuren des La. fest gehalten.

**) Ueber den häufigen Gebrauch der possessiven Adjectiva auf -ιο-ς in patronymischer Anwendung handelt eingehend und mit reichem inschriftlichem Material K. Keil Inscr. Thessal. tres in der Gratulationsschrift der Pforta zu Boeckh's Doctorjubiläum (1857) p. 5 sq. Bei den Aeoliern aller Zweige ist diese Bezeichnung der Herkunft offenbar immer die echt volksthümliche geblieben.

bringt auch Bopp schon die Stämme σφε und *fi-διο* zusammen (Vgl. Gr. II² 225). Doch sucht er auch hier dem δ in einem sanskritischen Dental eine Stütze zu verschaffen, nämlich in dem *d* der Possessiva *mad-ija-s*, *tva-ija-s*, nach deren Analogie er das nicht vorhandene *svad-ija-s* voraussetzt. Aber diese specifisch indischen Bildungen sind augenscheinlich aus den Stämmen *mat* und *tva* hervorgegangen, die bisweilen im Sanskrit an die Stelle von *ma* und *tva* treten und wiederum durch eine ausschliesslich dem Sanskrit eigene Verwandlung ihr *t* vor Vocalen zu *d* herabsenken. Auf eine Existenz dieser Formen in der Zeit vor der Sprachtrennung weisen keine deutlichen Spuren. Vielmehr beweisen gerade die von Bopp zusammengestellten Formen der Possessivpronomina, dass das indogermanische Suffix -ja, verstärkt -ija an die Stämme der Personalpronomina unmittelbar antrat, daher gr. ἐ-με-ιο-ς ἐμ-ε-ο-ς ἐμό-ς, lat. *me-ius me-us*, wo aber der Vocativ *mi* noch auf *me-ius* hinweist. So wurde nun aus dem Stamme σφε — neben der kürzeren Bildung σφο-ς oder σεφο-ς = *sovo-s*, von der S. 532 die Rede war — σφε-ιο-ς, σφε-διο-ς, später σφε-διο-ς, *φε-διο-ς*, endlich ἱ-διο-ς. Die Erweichung des ε zu ι — wie in den S. 578 angeführten Wörtern von α zu ι — hat namentlich im Dat. Pl. σφί-σι von dem mit σφε ursprünglich identischen σφε seine Analogie. Dass später keine Verwandtschaft zwischen lautlich so verschiedenen Formen mehr empfunden ward, kann nicht auffallen.

c) δε = j.

Wir haben oben S. 554 gezeigt, dass *j* nicht selten in ε übergeht, können folglich auch für *δj δε* erwarten und, insofern das δ vor *j* ein parasitisches ist, δε an der Stelle eines einfachen *j*. Diesen Lautübergang nehmen wir für die Nomina auf -δεο-ς an wie ἀδελφ-ι-δεο-ς, θυγατρ-ι-δεο-ς — denn so ist wohl nach EM. p. 16 mit Nauck Aristoph. Byz. 145 zu betonen — welche in attischer Sprache auf -δοῦ-ς auslauten: ἀδελφιδουῖς, θυγατρίδουῖς. Dieser τύπος συγγενικός, wie die alten Grammatiker die Bildung nannten (Lobeck Phryn. 299), bezeichnet den Sohn in fast hypokoristischer Weise. Dahin gehören namentlich noch νύ-δοῦς, ἀνεψία-δοῦς und manche komische Wörter wie τηθ-αλλὰ-δοῦς Grossmutterstöhnchen, deren Verwandtschaft mit den Patronymicis auf -δη-ς und den Vogelpatronymicis auf -δευ-ς (ἀετ-ι-δευ-ς) Götting Accentlehre 168 und Lobeck ad Aj. v. 880 erkannten. Wir dürfen diese Wörter nunmehr zu den oben erörterten auf -διο-ς stellen, also ἀνεψιά-δεο-ς zu Ἰρρά-διο-ς, und sanskritischen auf -ja-s, wie *pitr-ja-s* = *πάτριος patri-us*, vergleichen. Neben -ja-s findet sich im Sanskrit in gleicher

Anwendung das auch von Bopp damit identifizierte *-ja-s* z. B. *svasr-ja-s* Schwestersohn von *svasr* Schwester. In diesem nach Bopp (Sktgr. § 583) 'Patronymica aus Verwandtschaftswörtern' bildenden Suffix hat das griechische *-δεο-s* sein Ebenbild. Das *i*, welches an die Stelle eines den Stamm des primitiven Nomens schliessenden *o* tritt, dürfen wir dem *i* von *i-ja-s* vergleichen, während *ja* durch *δεο* vertreten ist. Ein solches aus *o* entstandenes *i* begegnete uns schon S. 575 in den Verben auf *-ιζω*.

559

d) $\delta = j$.

Die aus *j* hervorgegangene Lautgruppe *dj* konnte nun auch in der Periode der Sprache, in welcher der palatale Spirant aus dem griechischen Munde zu schwinden begann, diesen letzteren gänzlich aufgeben, so dass von *dj* das blosse δ übrig blieb. In dem mehrfach angeführten Uebergang des lat. *vastare* in ital. *guastar* und franz. *gâter* haben wir die völlig entsprechende Parallele. Die Media gleicht in dieser Anwendung einer Schmarotzerpflanze, die sich erst an eine andre Pflanze anschliesst, dann dieser den Saft entzieht und sie völlig erdrückt. Auch wird niemand an der Mannichfaltigkeit der Umwandlungen Anstoss nehmen, welche mit und bei dem alten Jod vorgehen. Denn je weniger wir für solche Laute, die einer Sprache immer geläufig blieben, eine vereinzelte unmotivirte Ausweichung aus der Bahn regelmässiger Lautvertretung für wahrscheinlich halten, desto entschiedener können wir den sporadischen Lautwandel bei solchen Lauten zulassen, welche in einer Sprache von früher Zeit an im Hinschwinden begriffen sind. *) Bei solchen, wie z. B. im Lateinischen bei den ihm verlorenen Aspiraten, und bei den Diphthongen schlägt der Sprachgeist verschiedene Wege ein. Dergleichen mannichfaltige Versuche, die sehr verschiedenen Zeiten ihren Ursprung verdanken und durch den das gesammte

*) Leo Meyer in seiner Anzeige des zweiten Bandes I. Aufl. Gött. Anz. 1863 S. 231 beachtet diesen wesentlichen Unterschied gar nicht, indem er meinen Erörterungen das von mir selbst öfter gegen ihn geltend gemachte Argument entgegenhält, es sei nicht wahrscheinlich, dass derselbe Laut in so verschiedenen Phasen erscheine. Ausserdem versuche ich für die hier behauptete Lautentwicklung eine zusammenhängende Reihe von Erscheinungen festzustellen und durch Analogien zu sichern, während die Benfey'sche Schule, die doch in Bezug auf Vocale eher einen Anlauf zur Strenge nimmt, nicht einmal den Versuch macht für die von ihr behaupteten Consonantenmetamorphosen Erklärungen zu finden. Vgl. auch 'Studien' II, 189.

Sprachleben durchdringenden Differenzirungstrieb gefördert werden mussten, auf feste Analogien zu bringen und in ihrer bei aller Mannichfaltigkeit wahrnehmbaren Gesetzmässigkeit zu erkennen, ist eine lohnende Aufgabe, durch deren Lösung auf manche vom Standpunkte der Einzelforschung aus schwer zu enträthselnde Formen ein überraschendes Licht fällt. Dies gilt namentlich von der nunmehr näher zu betrachtenden Vertretung eines ursprünglichen *j* durch griechisches δ .

Um von völlig sicherem auszugehen, so sehen wir ein anlautendes δ an die Stelle von *j* treten im boeotischen und wahrscheinlich auch lakonischen (Ahr. aeol. 175, dor. 95) $\delta\nu\rho\acute{o}-\nu$ = skt. *juga-m*, 560 $\delta\omega\mu\acute{o}-s$ von der W. *ju*, im dorischen, nach M. Schmidt delphischen, $\delta\alpha\tau\acute{\epsilon}\nu$ \cdot $\zeta\eta\tau\acute{\epsilon}\nu$ (Hesych.), welche Wörter wir so eben (S. 568) besprochen haben. Was man bisher noch vielfach als ein gleichsam magisches Umspringen von ζ in δ auffasste, erklärt sich einfach aus der Ausstossung des *j* und tritt nun erst in die rechte Analogie zu denjenigen Wörtern, in denen, wie in *Ζεύ-s*, das *d* schon älteren Datums war. In denselben Mundarten wurde auch das inlautende erst aus *j* entstandene δj z. B. im boeot. $\iota\alpha\rho\epsilon\iota\acute{\alpha}\delta\delta\omega$ = $\iota\alpha\rho\epsilon\iota\acute{\alpha}\delta j\omega$ ganz auf dieselbe Weise zu $\delta\delta$ assimilirte wie das auf uraltem *dj* oder *gj* beruhende. Die Verstärkung des *j* durch δ fällt augenscheinlich in eine der Spaltung in Mundarten und vollends der Entstehung des ζ weit vorausgehende Periode der Sprache. Der Vorschlag eines δ vor Jod und die Unterdrückung des letzteren durch δ trat übrigens nicht ausschliesslich in den Fällen ein, in welchen sich ζ entwickelt hat. Dem hom. $\iota\acute{\alpha}\nu\omega$ (No. 587) entspricht aeol. $\delta\acute{\alpha}\nu\omega$ ($\delta\acute{\alpha}\nu\omega\iota\varsigma$ Sappho fr. 82 B.), das also aus $\delta j\acute{\alpha}\nu\omega$ entstanden ist. Wir sahen übrigens oben S. 568 f., dass die Unterdrückung des Spiranten nach δ auch dem attischen Dialekt nicht völlig fremd war. Der Einwand also, in diesem wenigstens könne für *j* nur ζ erwartet werden, ist nicht begründet.

Anlautendes δ ursprünglichem *j* gegenüber hat wenigstens in einem Pronominalstamm einige Wahrscheinlichkeit. Die Partikel $\delta\eta$ entspricht dem Gebrauche nach genau dem lat. *jam*, goth. ahd. *ju* jetzt, schon, lit. *jaù* schon, ja, böhm. *ju-ž* (ksl. *u* = *ju*, *u-že* = *ju* + *že* d. i. gr. $\gamma\acute{\epsilon}$). Dass diese Wörter auch lautlich zusammengehören, was in Bezug auf die mit *j* anlautenden von J. Grimm (Gr. III 250), Bopp (Vgl. Gr. II² 201), Schleicher (Ksl. 263) erkannt ist, bezweifle ich nicht. Die mit *j* anlautenden Partikeln stammen augenscheinlich vom Pronominalstamm *ja* (No. 606), dessen ursprünglich demonstrative und zwar, so scheint es, vorzugsweise auf bekanntes zeigende Bedeutung in den gothischen Affirmationspartikeln *ja*, *jai*, unserm *ja* und dem abgeleiteten Pronomen goth. *jain-s* jener

deutlich zu erkennen ist.)* Aus diesem Stamme geht lat. *ja-m* hervor, wie aus dem Stamme *ta ta-m*. Die Partikel *δη* hat die affirmative, das gegenwärtige mit Rücksicht auf die Vergangenheit scharf hervorhebende Bedeutung und kann oft z. B. in *τα δὴ νῦν* 561 *πάντα τελεῖται* mit unserm *ja* geradezu übersetzt werden. *δη* dürfen wir für eine Casusform, vielleicht für den Instrumentalis desselben Stammes halten, wovon *ja-m* eine alte Locativbildung ist (vgl. skt. *ja-smin*). Aus *ja* ward *djā*, dann mit Unterdrückung des *j* *dh*. *ἡ-δη* verhält sich zu *δη* wie *ἡ μὴν* zu *μὴν* (anders Pott W. I 1057), es ist mit der gleichen Form des Pronominalstammes *a* zusammengesetzt, wie sich auch im Gothischen neben *ju* in gleicher Bedeutung das anderweitig componirte *ju-than* findet. So urtheilt jetzt auch Sonne Ztschr. XII 282, wo er auch *δευ-γο* und *δευ-τε* auf diesem Wege zu erklären sucht, indem er *δευ* als Umwandlung von *ju* betrachtet. Doch bleiben dabei grosse Schwierigkeiten übrig. Die am ausführlichsten von Hartung (Partikeln I 224 ff.) entwickelte, von Corssen Beitr. 499 vertheidigte Ansicht, dass *δη* mit dem Stamme *div* Tag, wovon *δῆν* (S. 520), zusammenhänge, ist schon von Bopp a. a. O. mit gewichtigen Gründen bestritten. Von der Bedeutung 'Tags' gelangt man nur schwer zu dem Begriff schon, Lat. *diū*, das entschieden zu *die-s* gehört, zeigt vielmehr, dass dem kindlichen Sinne ein Tag als ein recht langer Zeitraum vorkommt. Die Frage, wie sich *δη* zu *δε*, wie sich beide zum hinweisenden und die Richtung angehenden *δε* (*δ-δε*, *οἰκόν-δε*) und zu den lateinischen Pronominalformen *-de-m*, *da-m* verhalten, kann hier unerörtert bleiben.**)

*) Corssen, der Beitr. 503, I² 213 mit Pott (W. I 1050) *ja-m* mit *die-m* identificirt, nimmt daran Anstoss, dass das deutsche Pronomen auf entferntes, das lat. *jam* auf nahe liegendes hinweist. Aber ganz ebenso verhält sich *ἐ-κεῖ*, *ἐ-κεῖνο-s* zu lat. *ce* in *hi-ce*, *ci-s*, *ci-tra*. Die feineren Sonderungen des Pronominalgebrauchs sind offenbar etwas späteres, das sich in jeder Sprache eigenenthümlich gestaltet hat. — Was mich bestimmt an der obigen Zusammenstellung festzuhalten ist die so erreichte Uebereinstimmung zwischen vier Sprachfamilien in der Bezeichnung des Begriffes schon. Wenn Pott von 'entlegenen Mundarten' redet, auf die der Uebergang von *j* in *d* beschränkt sei, so ist dies im Text hinlänglich widerlegt.

**) Als zweites Beispiel des Uebergangs von *j* in *δ* im Anlaut war in der ersten Aufl. W. *δν* angeführt, für die ich *ju* als ältere Form glaubte erschliessen zu können. Allein bei erneuter Prüfung gab ich diese Behauptung auf. Denn so sehr *δν-ω* dem bei Paulus (Epit. 80) erhaltenen *exdulae* zu gleichen, so nahe andererseits diesem *exdulae* das ihm zur Erklärung dienende *exuiae* und dem ganzen Gebrauch von *δύω* der von *-uo* zu liegen scheint, es fehlt an einem sichern Nachweis einer W. *ju*, welche mit *δν*, *du* gleichgesetzt werden könnte. Ich folgte Kuhn früher in seiner Ztschr. III 328 begründeten Erklärung des skt. *jukh-a-ti*, das er an dem einzigen Orte, an dem es nachgewiesen ist (Rigv. V, 54, 13), mit 'geht unter' (vgl. *δύσσετο*) übersetzte. Allein diese Uebersetzung ist,

Häufiger ist inlautendes *j* in *δ* übergegangen. Der Laut *δ* 562 nimmt in der griechischen Wortbildung eine sehr bedeutende Stelle ein, ohne dass es bisher gelungen wäre, aus den verwandten Sprachen, mit alleiniger Ausnahme des theilweise übereinstimmenden Lateinischen, analoge Bildungen nachzuweisen. Denn dass die Erklärung aus einem ursprünglichen *t* keine Wahrscheinlichkeit hat, ist uns schon wiederholt deutlich geworden. Wir treten hier wieder in den Kreis derjenigen Spracherscheinungen, die ich in meiner Schrift de nominum form. p. 6—10 berührt habe. Das, wie ich dort, zum Theil auf Bopp's Vorgang gestützt, zeigte, in einer grösseren Reihe von Wortbildungen weder dem Stamme noch dem Suffix als integrierender Theil angehörige *δ* wurde von Kuhn in der Recension jener Schrift (Jahrb. f. wissensch. Kritik 1843 S. 31) wenigstens für einige wichtige Classen von Formen als accessorisch anerkannt mit dem Zusatz, dass dies *δ* aus *j* entstanden zu sein scheine. Diese Bemerkung, wenn gleich von phonetischen Auseinandersetzungen begleitet, die von der hier gegebenen Darstellung abweichen, war für mich der Anstoss zu der ganzen hier gegebenen Ausführung über das Verhältniss von *δ* zu *j*. Eine Menge hieher gehörigen Stoffes ist seitdem in den vorhin erwähnten Schriften von Budenz und Bühler zusammengebracht, freilich aber von einem ganz andern und, wie ich glaube, verfehlten Standpunkt aus und ohne alle Rücksicht auf Kuhn's und meine frühere Besprechung behandelt.

α) Feminina auf *-ι* und *-ιδ*.

Das häufigste Suffix zur Bildung des persönlichen Femininum im Sanskrit ist *i*. Diesem Suffix entspricht griechisches *ι**), das

wie auch College Brockhaus erachtet, eine gewagte, die sich gegen die herrschende Erklärung 'fällt' nicht erweisen lässt. Das PW. kennt nur die Bedeutungen 'weichen, sich wegmachen'. Ein andres Bedenken ist mir aber durch eine bei Justi aufgeführte Zendform gekommen, auf die ich durch Pictet II 302 aufmerksam geworden bin. Nämlich das Wort *ao-thra* (aus indogerm. *au-tra*) Schuh stimmt augenscheinlich zum lit. *au-ti* (1 Sing. *au-nū*), die Füsse bekleiden, *av-ē-ti* Fussbekleidung tragen, ksl. *u-ti* in *iz-u-ti* exuere, *ob-u-ti* induere, beide auch nur vom Fusszeug üblich, und ist augenscheinlich den lateinischen Wörtern zu vergleichen (Pott W. I 623, Fick 15). Aber die Vermittlung mit dem gr. *δν* durch ein dazwischen liegendes *ju* wäre zwar für die slawisch-litauischen Verba möglich, denn in diesem Sprachgebiet wird anlautendes *j* bisweilen verdrängt, scheint aber im Zend unmöglich, da hier nichts ähnliches, wohl aber häufig anlautendes *Jod* vorkommt. Es ist dies ein recht deutlicher Beleg der wichtigen Wahrheit, dass Vergleichen selbst zwischen griechischen und lateinischen Wörtern ohne sämtliche verwandte Sprachen nicht zu völliger Sicherheit gebracht werden können. Das griechische *δύω* bleibt also vorläufig ein Räthsel.

*) Die Entschiedenheit, mit welcher Pott II² 889 die Identificirung des griechischen Suffixes mit dem gleichlautenden indischen verwirft, hat offenbar nur in der Meinung ihren Grund, dass das skt. *i* aus *jā* entstanden sei, einer Mei-

zwar in der Regel kurz, in einigen bemerkenswerthen homerischen Wörtern aber, wie Hoffmann Quaest. § 71 nachweist, ebenfalls lang ist: *βο-ώπι πότνια Ἥρη* Σ 357 (cod. Ven.), *βλοσυρώπης ἐστεφάνωτο* Α 36. In diesen Formen die Länge auch durch die Betonung zu bezeichnen, selbst gegen die Ueberlieferung, scheint keine übermässige Kühnheit. Dazu kommt der Plural *ἐν-πλοκαμί-δ-ες* (β 119, τ 542), wo wir neben der Länge jenem δ begegnen, um das es sich hier handelt. Dass dies δ bei den Stämmen auf *ιδ* überhaupt nicht etwa als ein besonders hinzutretendes Suffix aufzufassen ist, ergibt sich auf das schlagendste aus mundartlichen Nebenformen wie *Πάρι-ος*, *Θέτι-ος*, *μήνι-ος* neben *Πάριδ-ος*, *Θέτιδ-ος*, *μήνιδ-ος*, *νήνι* = *νεανίδι* Anakr. fr. 14, 3, *ἄψι-ν* Hesiod. Ἔργα 426 neben *ἄψιδα*, *Καλλί-ν*, *Σωτηρί-ν*, *τεχνῆτι-ν* (Inscriptions de Delphes 90, 7; 32, 10; 177, 5), aeol. *κνήμι-ν*, *σφράγι-ν* für *κνημίδα*, *σφραγίδα* (Bekk. Anecd. 1207), umgekehrt bei der Sappho *πολυ-ιδ-ρι-δ-ι* und selbst bei Sophokles nach Herodian zu Γ 219 *ιδ-ρι-δ-ε*, und andererseits daraus, dass dies δ sich gelegentlich nicht bloss an das Suffix *ι*, sondern namentlich auch an das Suffix *-τι* hängt: *φρον-τίδ-ος* (vgl. ion. *πίσ-τι-ος*), *Θέ-τιδ-ος* (No. 307), *κακο-φάτιδ-ος* neben *φάτι-ς* im Gen. *φάτι-ος*. Ueber die Identität dieses *τι* mit dem skt. *ti* kann aber kein Zweifel sein. Was sollte hier also ein neues Suffix? Keiner von denen, welche diese meine Auffassung bestreiten, hat auf diese Frage überhaupt irgend eine, geschweige eine befriedigende Antwort gegeben. Und wie vollends liesse sich im Sinne derer, die δ aus τ entstehen lassen, ein zweites T-Suffix hier denken? *πελλι-ς* *πελλιδ-ος* Schlüssel entspricht dem lat. *pelvi-s* (St. *pelvi*). Woher das δ, wenn es nicht aus *ι* hervorging? Dass auch das an das Femininsuffix für weibliche nomina agentis *-τρι* (= skt. *tri*) tretende δ z. B. in *λησ-τρι-δ*, vgl. skt. *dā-tri* Geberin, ein accessorischer Laut sei, erkannte schon Bopp (Vgl. Gr. III² 188). Freilich müssen wir uns hüten deshalb das *c* des lat. *-tri-c* damit auf eine Linie zu stellen. Dass vielmehr dies *c* dem *κ* im griech. *γυναι-κ* d. i. *γυναι-κι* entspricht und als ein hypokoristisches, neu antretendes Suffix (*ki*) aufzufassen ist, dass sich mithin *gen-e-trix* zu einem zwar nicht nachweisbaren aber doch der Analogie nach denkbaren *γενε-τρι-ς* (dafür mit andrer Erweiterung *γενέ-τειρα* d. i. *γενε-τερι-α*) verhalten würde wie *mater-cula* und böhm. *mat-ka* zu *māter*, habe ich Ztschr. IV 215 ff. gezeigt (vgl. No. 128).

nung, die weit davon entfernt ist, gesichert zu sein. Es kann unmöglich Zufall sein, dass derselbe Vocal in beiden Sprachen zu demselben Zweck der Femininbildung dient. Noch weniger wird man Pott folgen, wenn er die Bildungen mit *-ιδ* auf W. Fñ sehen zurückführt, in die sogar 'des Wohllauts' wegen (S. 898) ein α (*ιαδ*) bisweilen eindringen soll.

Das δ in den griechischen Formen ist aber nicht vom Standpunkte der Wortbildungs-, sondern der Lautlehre aus zu erklären. Die einsylbigen Stämme auf *i* erzeugen im Sanskrit vor mehreren mit Vocalen anlautenden Casusendungen ein *j* aus diesem *i*, das nach diesem Vorgang kurz wird, z. B. St. *bhi* Furcht, Instr. S. *bhi-j-ā* Dat. *bhi-j-ē* Nom. Pl. *bhi-j-as*, während die mehrsylbigen das *i* völlig in *j* zerfliessen lassen: *nari* Frau, Nom. Pl. *narj-as*. Die Entfaltung von *i* zu *ij* ist ganz analog der von *ū* zu *uv* im Sanskrit z. B. St. *bhū* Erde, Nom. Pl. *bhu-va-s*, und hat von mehrdeutigen Fällen abgeschn ihre unverkennbare Analogie im spätlateinischen *vidu-v-iu-m* von *vidua*. Dieses *j* erzeugte nun später vor sich ein δ. *Θετι-ος* ward erst zu *Θετιj-ος*, dann zu *Θετιδj-ος*, endlich zu *Θέτιδ-ος*. Auf die Quantität des Jota ist dabei wenig Gewicht zu legen, da kein Vocal in dieser Beziehung in dem Maasse schwankt wie *ι*. Schleicher (Beitr. I 328 ff.) bestreitet sogar die Existenz eines *i* und *ū* für die Zeit vor der Sprachtrennung. Wie das *j* im Sanskrit, so hat das δ natürlich nur vor Vocalen seinen Platz. Im Griechischen begünstigt der Hochtou, indem er das *ι* mehr ins Gewicht fallen lässt, die Entwicklung dieses Lautes. *ἐλπί-ς* ist mit *πόλι-ς* gleicher Bildung, es heisst *ἐλπίδ-ος* aber ion. *πόλι-ος*, daher *Ἑλπι-νίκη* (vgl. *αἰγί-οχο-ς*), daher auch jenes aeol. *κνήμι-ν* neben gemeingr. *κνημίδ-ι* und umgekehrt *φρον-τίδ-ος* neben *πίσ-τι-ος*. Eine Consequenz findet freilich nicht statt, denn es heisst *ἔριδ-ος*, *ὄπιδ-ος*, aber im Acc. doch lieber *ἔρι-ν*, *ὄπι-ν* als *ἔριδ-α*, *ὄπιδ-α*, in welchen Formen nunmehr niemand an einen Ausfall des δ denken wird.

Unter den persönlichen Femininen auf *-ι* mit accessorischem δ verdienen die Patronymica eine besondere Hervorhebung. Das skt. *-i* dient ganz und gar demselben Zwecke und zwar ebenfalls mit Betonung dieses Vocals (Bopp Vergl. Gr. III² 376): *Drāpad-i* Tochter des *Drupada* wie *Πριαμ-ι-ς* Tochter des *Πρίαμο-ς*, ebenso *Ταν-ταλ-ι-ς*. Der schliessende Vocal wird in beiden Sprachen vor *ι* abgeworfen. Nach einem Consonanten tritt *ι* rein an: *Πανδιον-ι-ς*. Der Diphthong *ευ* wird in der homer. Sprache wie im Gen. behandelt: *Νηρέυ-ς* *Νηρη-ϊ-ς* d. i. *Νηρεϊ-ς* vgl. *Νηρη-ος*, *Ἐρεχθ-ι-ς* (vgl. Ebel Ztschr. IV 171). Das weibliche Patronymikon stimmt indess seiner Bildung nach mit zahlreichen andern halb adjectivischen Formen völlig überein. Es leidet keinen Zweifel, dass *Πριαμ-ις* ursprünglich nur die dem Priamos, gleichviel in welchem Sinne, angehörige bezeichnete.*) Wir haben daher auch weibliche Gentilia, wie

*) Die Schwierigkeiten, welche der von Benfey aufgestellten Ansicht entgegen stehen, dass diese Wörter eigentlich die Gattin bezeichnen, daher *Πριαμ-ιδ-η-ς* Sohn der Priamosfrau bedeute, hebt Pott II² 888 hervor.

bei Pind. *Αἰολή-ι-ς* zum Masc. *Αἰολεύ-ς*, ja es erweitert sich die Bedeutung solcher Adjectiva zu der der Beziehung im weitesten Sinne; so braucht Pindar *αἰολῆϊδι μολπᾷ* (Ol. I 102), *βασιλῆϊδα τιμήν*. So ist *Ἀλαλκομενῆ-ς*, die wehrhafte, Beiwort der Athene, das einfache Femininum zum Masc. *Ἀλαλκομενεύ-ς*, welches Wort als Beiwort des Zeus im E. M. erwähnt wird. Masculina auf *-εῦ-ς* als Paraschematismen von Participialformen wurden Ztschr. III 79 und oben S. 558 besprochen. Vgl. *Δαμναμενεύ-ς* (Apoll. Rh. I 1131), 565 *Ἰδομενεύς*. In Formen wie *βασιλ-ι-ς*, *Αἰολ-ι-ς*, *Μεγαφ-ι-ς* müssen wir wohl wie in *σπέσσι* für *σπέεσσι* Ausfall des *ε* annehmen. Vgl. Lobeck Prolegg. 468 ff.

Diesen weit verbreiteten persönlichen Femininis folgt nun eine grosse Schaar sachlicher und abstracter Nomina, so namentlich Deminutiva, wie *ληϊ-ς* neben *λεία*, *θυρ-ι-ς* (vgl. Schwabe de demin. p. 54), welche vielleicht geradezu zu den Patronymicis zu stellen sind, so dass die kleine Thür gleichsam als ‚thürische‘, wie die Tochter des Aeolus als ‚Aeolische‘ bezeichnet wäre, ferner Namen von Geräthen wie *ροφ-ι-ς* Griffel, *σφαγ-ι-ς* Schlachtmesser, die schon Bopp III² 382 zu skt. Wörtern wie *var-i-s* Kleidung, *khid-i-s* Axt (W. *khid* spalten) stellt, während die abgeleiteten Abstracta wie *Ἀθαμαντ-ι-ς*, *Δωρί-ς* wenigstens zum grossen Theil aus der Ellipse eines Substantivs (*φυλή*, *γῆ*) sich einfach erklären lassen. Primitive Abstracta wie *ἐλπί-ς* haben in sanskritischen wie *lip-i-s* Schrift ihre Analoga und erklären sich aus der allgemeinen Neigung der Sprache das Femininum zum Ausdruck des abstracten zu verwenden. Von diesem letzteren Gebrauche auszugehen und z. B. für *Δωρί-ς* die Bedeutung dorisches Land, für *Πριαμί-ς* die gar nicht einmal nachweisbare der ‚Familie des Priamus‘ für älter als die concrete ‚Tochter des Dorieus, des Priamos‘ voranzusetzen, wie Budenz (Suff. -κος S. 61) will, heisst die Sache auf den Kopf stellen. Ueberall im Sprachleben geht das generelle und abstracte aus dem individuellen, in die Sinne fallenden hervor, nicht umgekehrt. Damit fällt auch, was uns gleich wichtig werden wird, die Deutung der männlichen Patronymica, die Budenz aufstellt, zusammen.

β) Stämme auf *-αδ*.

Der Parallelismus der Stämme auf *-αδ*, Nom. *-α-ς*, mit denen auf *-ιδ*, Nom. *-ι-ς* ist so gross, dass beide Classen überall mit einander behandelt sind, am ausführlichsten von Lobeck Prolegg. 439 ff. Wie die Stämme auf *-ιδ* werden die auf *-αδ* verwendet zu weiblichen Patronymicis: *Βορεαδ* wie *Πριαμιδ*, zu andern weiblichen Personennamen oder Adjectiven: *μοιχαδ*, *Λημνιαδ* wie *θεωριδ*, *Λεσβιδ*, zu Ländernamen und abstractis: *Ἑλλαδ*, *ἱππαδ* wie *Αἰολιδ*. Es ist klar, dass die Stämme auf *-αδ* zu denen auf *-ιδ* sich genau so verhalten

wie die Verba auf *-αζω* zu denen auf *-ιζω*, wir können aber auch sagen wie abgeleitete Adjectiva auf *-αιος* z. B. *ἀγορα-ῖο-ς* zu denen auf *-ιο-ς* z. B. *ἐσπέρ-ιο-ς*. Das *α* muss uns hier als der auslautende Vocal des Nominalstammes gelten und vertritt namentlich auch das 566 *ο* der Masculin- und Neutralstämme: *χερσα-ῖο-ς* (*χερσο*) neben *ποτάμ-ιο-ς*, *γυμνά-ζω* (*γυμνο*) neben *πολεμ-ιζ-ω*, ebenso wie in den abgeleiteten Adjectiven auf *-ακο-ς* z. B. *Κορινθια-κό-ς* das *α* dem *ο* von *Κορίνθιο-ς* entspricht, denn die Gentilicia auf *-ιο-ς* liegen bekanntlich allen diesen Wörtern als Vorstufe zu Grunde, so dass z. B. *Πελοποννησια-κό-ς πόλεμος* nicht eigentlich den peloponnesischen, das wäre der im Peloponnes geführte, sondern den Krieg der Peloponnesier bedeutet. Wir sind also berechtigt das *δ* des Suffixes *αδ* auf eine Stufe mit dem von *ιδ* zu stellen, folglich, da *ιδ* auf *ι* zurückging, *αδ* auf *α*, mithin — da das Lautverhältniss vor Vocalen deutlicher wird — wie *ιδ-ες* auf *ιδj-ες*, *ι*-*ες*, so *αδ-ες* auf *αdj-ες*, *α*-*ες* zurückzuführen. Was die Erklärung dieses *j* betrifft, so ist sie bei den weiblichen Personennamen und den ihnen entsprechenden Adjectiven einfach. Gewiss ist das *j* nichts andres als jenes so eben besprochene feminine *i*, das hier aber nicht, wie bei den Stämmen auf *-ιδ*, den auslautenden Stammvocal verdrängte, sondern sich mit ihm verband. Zu solcher Bewahrung war bei den Masculinstämmen auf *α* am meisten Anlass z. B. bei *Βορέα-ς*, *χαμαιεύνη-ς* (St. *χαμαιεύνα*). Namentlich forderte bei den Patronymicis schon die Deutlichkeit die Bewahrung jenes *α*. So bildete sich also z. B. im Gen. *Βορεα-j-ος*. Aber wie gelangen wir von da zum Nominativ *Βορεά-ς*? Ich glaube, etwas abweichend von meiner früheren Auffassung, am leichtesten auf folgendem Wege. Der volle Nominativ muss natürlich *Βορεα-ι-ς* gelautet haben. Nachdem sich aber in den übrigen Casus vor dem Jod ein Delta entwickelt hatte: *Βορεά-δj-ος*, *Βορεά-δj-ι*, *Βορεά-δj-ες*, drang dies, meine ich, auch in den Nominativ ein, wo es zur Vermittlung der beiden Vocale sehr willkommen sein musste. Wir kämen so zu der Form *Βορεα-δι-ς*. Eine ähnliche Heteroklasie nehmen wir ja anderswo wahr, indem z. B. *Σαρκάτη-ν* im Accusativ nach der falschen Analogie des Nominativs gebildet wird. Auch im Dat. Plur. müssen wir wohl *Βορεα-δι-σι* voraussetzen, und hier haben wir eine noch schlagendere Analogie. Das *ε* von *πρέσβε-ος*, *ἡδέ-ος*, obwohl, wie wir S. 531 sahen, wahrscheinlich nur ein Hülfsvocal vor dem zu *ε* erweichten *ν* und auf keinen Fall ursprünglich für den Dat. Pl. geeignet (vgl. skt. *svādu-shu*), drang auch in diesen Casus ein vermöge des alle Sprachen durchdringenden Zuges Flexionsformen desselben Stammes einander ähnlicher zu machen: *πρέσβε-σι*, *ἡδέ-σι*. Aber auch *Βορεά-δι-ς* behauptete sich nicht. Als das Jod aus *Βορεά-δj-ος* verschwand,

hielt sich auch Jota im Nom. nicht länger. Und es konnte hier um so leichter verdrängt werden, da auch sonst ein Jota nach dentalen Consonanten verloren ging. Gegenüber von fünf Sprachen, welche 567 auf den St. *nak-ti* weisen, wird niemand zweifeln, dass *ννκ-τι* (No. 94) erst später zu *ννκτ* ward, dass also der Nom. *νύξ* so gut aus *ννκ-τι-ς*, wie *nox* aus *nocti-s* verkürzt ist. Die auf diesem Wege gewonnene Thatsache des nach *τ* ausgestossenen *ι* oder Jod kann nebenbei auch für die Verdrängung des Jod in *ἐλπίδος*, *Βορεάδος* nachträglich dienen. Der Stamm *ννκ-τι* ist zum Ueberfluss in *ννκτι-λαμπής*, *ννκτι-πλαγκτο-ς* noch wirklich erhalten. Ebenso verhält es sich mit der dem lat. *dō-s* absolut gleichen, also aus *δῶ-τι-ς* verkürzten hesiodeischen Form *δῶ-ς* (*Εργα* 356), mit dem Suffix *-τητ* = lat. *-tāt*, dessen Verkürzung aus *-tāti* durch lat. *civitatī-um* neben dem skt. Suffix *-tāti* sicher gestellt ist (Leo Meyer II 532). *Βορεά-ς* also wird durch die Mittelform *Βορεαδι-ς* aus *Βορεαδ-ς* verkürzt sein. Bei solcher Auffassung wird uns auch die im Vergleich mit *Βορέα-ς* auffallende Kürze des A-Lauts verständlich. Dieser stand in dem Patronymikon eine Zeit lang in der Position vor zweien Consonanten *Βορεαδj-ος Βορεαδ-ς*. Hier verkürzte sich das *α* wie im dor. Acc. *χώρα-ς* aus *χωρα-νς*, wie im ion. *ἔσσων* statt *ῆσσων*, wie in *δικάζω*, *ἐδικᾶσα* neben *δικᾶ*.

Auf die übrigen Stämme auf *-αδ* genauer einzugehn wird für unsern Zweck nicht nöthig sein. Doch mag so viel bemerkt werden, dass sich die meisten von ihnen unsrer Auffassung leicht fügen. Bei weitem der grösste Theil dieser Stämme besteht aus Femininen, welche Masculinen auf *-ο* zur Seite stehen: *γυνά-ς* neben *γυνό-ς*, *λευκά-ς* neben *λευκό-ς*. Diese verhalten sich zu *Βορεά-ς* wie *ἐτοιμά-ξ-ω* zu *δικά-ξω*, das heisst, der Vocal *α* ist in dem einen Falle in beiden Formen erhalten, in dem andern nur in der abgeleiteten, während er in der Stammform in *ο* ausgewichen ist. *γυνά-ς* stellt sich daher unmittelbar zu *γυνά-ξ-ο-μαι*. Mithin können wir mit demselben Rechte wie oben ein *Βορεαδι-ς*, so hier ein *γυνναδι-ς* vermuthen. Wie nun solche Stämme theils durch die Ellipse eines Substantivs (*ὀλκά-ς* nämlich *ναῦς*, *Ὀλυμπιά-ς* nämlich *ἐορτή*), theils durch den den Griechen so geläufigen Gebrauch des Femininums in abstractem Sinne (*ἀμαρτά-ς* Fehler, *μονά-ς* Einheit, vgl. *ἡ θερμή* Wärme) in sehr verschiedener Weise verwendet werden, das bedarf um so weniger der besondern Ausführung, weil sich hier so wie in dem deminutiven Gebrauche des Suffixes die vollständigste Analogie zu den Nominibus auf *-ιδ* herausstellt, deren Herkunft sicher erwiesen sein dürfte. Nur eine einzige Classe will sich nicht fügen, die Adjectiva beiderlei Geschlechts wie *νομά-ς*, *μυγά-ς*, *δρομά-ς*, *λογά-ς*, *φνγά-ς*. Aber deren gibt es kaum ein Dutzend und

unter diesen sind wieder nur die vier genannten in häufigerem Gebrauch und auch dies nicht vor Herodot. Viele kommen entweder überhaupt, oder als Masculina nur vereinzelt bei Dichtern vor. Ob wir hier eine missbräuchliche Uebertragung auf das Masculinum annehmen, oder uns etwa auf die Analogie der wenigen Masculina auf *-ι* wie *στροφί-ς*, *τρόχι-ς* berufen sollen, mag dahin gestellt bleiben. Im Zend ist *-ι* das Suffix der Patronymica. Auf keinen Fall können sie ein Hinderniss für unsre Analyse sein, während Leo Meyer's Ansicht (II 103), das Suffix *-αδ* sei mit dem Participialsuffix *-ant*, gr. *-οντ* identisch, für keine Classe dieser Wörter Wahrscheinlichkeit hat und den so vorherrschend femininischen Gebrauch des Suffixes, den er selbst als ‚beachtenswerth‘ erwähnt, vollständig unerklärt lässt.

γ) Patronymica auf *-δα*.

Die häufigste Art der Patronymica, die auf *-δα* Nom. *-δη-ς*, steht in augenscheinlichem Zusammenhange mit zwei vorhin S. 578 f. erörterten Bildungen, nämlich den aeolischen Patronymica auf *-αδιω-ς* wie *ῥορά-διο-ς* und den Verwandtschaftsnamen auf *-ι-δεο-ς*. Es bedarf daher kaum weiterer Begründung, dass wir auch in diesem *δ* nur den Vertreter von *j* vor uns haben. Wir führen *Βορεά-δη-ς* auf *Βορεα-jη-ς*, *Κρονί-δη-ς* auf *Κρονι-jη-ς* zurück. Der Unterschied von jenen beiden Formen liegt in einem doppelten. Die Lautgruppe *δj*, welche wir voraussetzen, hat in jenen Bildungen das *j* in vocalischer Form erhalten, in diesen ausgestossen, und während in jenen *ο* an die Stelle des alten A-Lautes trat, ist hier das stärkere *α* eingetreten, welches die gräcoitalische Sprache in so eigenthümlicher Weise als volleren Vocal neben dem üblicheren *ο* auch bei Masculinis erhielt: *ἐρύοπα*, *agricola*. Denn schwerlich besteht zwischen diesem graecoitalischen masculinischen *α* und dem üblicheren *ο* ein ursprünglicher Unterschied. Sahen wir die Suffixe *-tar* und *-tār*, *-man* und *-mān*, *-mana* und *-māna* mit einander wechseln, warum sollte nicht auch *α* und *α* neben einander bestehen, so dass *α* zwar wesentlich dem Femininum zufiel, aber doch ohne Ausschliesslichkeit? Dass sich wirklich neben *-ja-s* oder *-ia-s* ein *jā-s* oder *iā-s* einstellte, dafür zeugen die griechischen Nomina auf *-ια-ς*, Wurzelwörter wie *ταμ-ια-ς*, *Φειδ-ια-ς*, abgeleitete wie *κυματ-ια-ς*, *ἐτησ-ια-ς**) (*ἄνεμος*), *ᾠρο-ια-ς*, *Κριτ-ια-ς*, *Τειρεσ-ια-ς* (Lobeck Proleg. 489). Alle diese Nomina unterscheiden sich durch eine markirtere Bedeutung von Bildungen wie *κλόπ-ιο-ς*, *ξέν-ιο-ς*, *οὐράν-ιο-ς*, *ἀ-πειρέσ-*

*) Der unregelmässig betonte Genitiv Pl. *ἐτησίων* ist wohl sicherlich aus einer Vermischung der Stämme *ἐτησιο* und *ἐτησια* zu erklären, wie Gust. Stier Ztschr. f. Gymnasialwesen 1869 S. 117 ausführt. — Für die enge Gemeinschaft der masculinischen A- mit den O-Stämmen sind auch poetische Formen wie

io s. Der vollere Vocal dient zur Hevorhebung, mithin passt er vortrefflich für die Patronymica. Dass die Nomina auf -αδα keineswegs ausschliesslich zu diesem letzteren Gebrauche verwendet wurden, erkennt man an Wörtern wie *ἑλιάδαι* Seeleute (Soph.), *ἡμερίδη-s* mild (vom Weine) — ähnlich *ἄνθ-οσμιά-s* —, *Γυγάδα-s*, wie der Schatz des Gyges in Delphi hiess (Herod. I 14), und aus komischen Gebilden wie *σαλπιγγο-λογχ-υπηνάδαι*. Insofern wir das δ 569 des Suffixes -δα auf j zurückführen, stellt sich damit auch eine verwandtschaftliche Beziehung zu der zweiten patronymischen Bildung, dem sogenannten *τύπος Ἰωνικός* (Bekk. Anecd. 850) heraus. *Κρονίων* ist nur ein um das amplificative Suffix -ων (-ον) vermehrtes *Κρόν-ιο-s*, zu dem es sich verhält wie *οὐραν-ί-ων-ες* zu *οὐράν-ιο-ι*, wie *αὐλ-ών* zu *αὐλό-s*, *κοιν-ών* zu *κοινό-s*, *κύφ-ων* zu *κυφό-s*. Was die Anfügung des Suffixes -δα betrifft, so tritt dies gerade wie das femininische δ an Stämme auf α unmittelbar:

Βορέας Βορέα-δη-s Fem. [*Βορέα-δι-s*] *Βορέα-s*,

an Stämme auf -ιο in der Weise, dass statt des o das alte α hervortritt:

Τελαμώνιο-s *Τελαμωνιά-δη-s* [*Τελαμωνια-δι-s*] *Τελαμωνιά-s*.

Der Ausgang *αδη-s* steht hier auf einer Stufe mit dem aeol. *αδιο-s*, dem skt. *éja-s* d. i. *aija-s*, dem lat. *éju-s* aus *aijo-s* (S. 578). An consonantische Stämme wird -δα mittelst des Vocals ι angeknüpft: *Μεμνον-ί-δη-s* Fem. *Μεμνον-ί-s*, dasselbe ι tritt in der Regel an die Stelle von ο: *Κρον-ί-δη-s*. Die letzte Art von Bildungen ist auf -ija-s oder ija-s zurückzuführen und entspricht sanskritischen wie *svasr-ija-s* Schwestersohn. Das hexametrische Versmaass, unter dessen Einfluss sich im Epos die Patronymica ausgebildet haben, fordert und gestattet dabei manche Kürzungen und Erweiterungen, in Bezug auf welche es hier genügt auf Buttmann II 435 mit Lobbeck's Zusätzen und jetzt namentlich auf die sorgfältige Arbeit von Angermann 'de patronymicorum Graecorum formatione' Stud. I, 1 zu verweisen. Nur die boeotischen Formen wie *Ἐπαμεινών-δα-s*, *Παγών-δα-s* mögen noch erwähnt werden. Der Ausfall des betonten ι wäre, wenn auch nicht unbegreiflich, doch auffallend. Gehen wir aber von *Ἐπαμεινών-ja-s* aus so wird die Bildung verständlicher. Hier hatte sich offenbar ein ι nie entwickelt.

δ) Namen der Thierjungen auf -δευ.

Die Verwandtschaft der junge Thiere bezeichnenden Wörter auf

ἄτιη-s (Aesch. Ag. 72, Eumen. 256), *ἰοδέτα-s*, *κισσοδέτα-s* (Pind. fr. 45 Boeckh), *λενκολόφα-s* (Eurip. Phoen. 118), *χρυσόκομη-s* (Hesiod. Theog. 947 etc.), *μηλονόμα-s* (Eurip. Alc. 588). Vgl. Valckenaer ad Eurip. Phoen. v. 120. Ueberall ist die A-Form die hervorhebendere.

-δευ Nom. -δευ-s mit den Patronymicis einerseits und den Verwandtschaftswörtern auf -ιδεο andererseits ist mehrfach, namentlich von Pott Personennamen 573 und II² 883*) anerkannt. Letzterer erinnert an die boeot. Namen auf -οττο-s Fem. -οτίς (Keil Sylloge 570 Inscr. Boeot. p. 77) z. B. *Βίοττος*, *Φίλοττο-s* nach der Analogie von *νεοττό-s* (d. i. *νεο-κ-jo-s* vgl. *νέαξ* und *novi-ciu-s*) und an die neugriechischen ursprünglich patronymischen Namen auf -πουλο-s (vgl. lat. *pullu-s* und *ἀετό-πουλο-ν* = altgr. *ἀετιδεύ-s*). Formen wie *ἀετ-ι-δευ-s*, *λαγ-ι-δευ-s*, *άλωπεκ-ι-δευ-s*, *γαλ-ι-δευ-s*, *λεοντ-ι-δευ-s* dürfen wir als Erweiterungen von gentilen Adjectiven betrachten mit Hinzufügung des individualisirenden Suffixes -εν. Der kleine Adler wurde demnach von der Sprache eigentlich als der 'adlerische' bezeichnet (vgl. S. 586). Zu den Patronymicis auf -δα verhält sich diese Bildung wie der EN. *Ναυτ-εύ-s* zu *ναύτη-s* und wie die seltneren Formen *Σιμωνιδεύ-s*, *Αἰακιδεύ-s* (Göttling Accentlehre 169) zu den geläufigeren *Σιμωνίδης*, *Αἰακίδης*. Bemerkenswerth ist auch *ἐχι-εύ-s* junge Viper von *ἐχί-s* (Nicand. Ther. 133). Scherzend bildete man nach dieser Analogie *Ἐρωτιδεύ-s* Amorette. *νιδεύ-s* ist dagegen mit *νύδοϋ-s* gleich bedeutend. *Βανκιδεύ-s* steht C. I No. 106. *Μαιαδεῦ* bei Hipponax fr. 10 als Anrede des Hermes mag eine absichtlich den Thiernamen nachgebildete Form sein, die in den Ton des sehr ausgelassen gehaltenen Fragmentes gut passt. Beide Bildungen berühren sich auch in dem Namen der altattischen Phyle *Ἀργαδῆ-s* (N. S. *Ἀργαδεύ-s*), deren Eponymus *Ἀργαδῆ-s* hiess (Herod. V, 66). Man könnte auch hier an eine patronymische Form denken, nämlich an ein Nomen agentis *ἀργό-s* (vgl. *συν-εργό-s*), wovon dann die *Ἀργαδεῖ-s* als die Söhne der Arbeiter, der Feldarbeiter benannt wären wie die *Παμβωτάδαι* als Söhne der Gemeinhirten. Allein es liegt doch wohl näher *Ἀργαδῆ-s* als ein Nomen agentis von *ἐργάζομαι* zu fassen, worin δ wie in *κομι-δ-ή* die Stelle des j vertritt. Und ähnlich ist wohl der *Ζεύ-s* *Στοιχαδεύ-s* (neben

*) Freilich erklärt Pott diese Formen in einer von der meinigen völlig abweichenden Weise, nämlich (II² 883) aus Zusammensetzung mit der W.Fid (vgl. S. 584). Dass sich daraus der Begriff des Scheinens (*εἶδομαι*, *εἶδωλον*) und weiter der Aehnlichkeit entwickeln könne, wird man zugeben. Aber die grossen formellen Bedenken werden niemand entgehn, so der spurlose Verlust des f, das bei Homer und sonst an dieser Wurzel sehr fest haftet, die Schwierigkeit direct von der Wurzel zu diesen Nominalbildungen zu gelangen, die vielmehr das Mittelglied eines Nomens wie *εἶδος* erfordern würden, denn *ἀετ-ιδεύ-s* kann doch nicht der Adler-seher, *Κρον-ιδῆ-s* der Kronos-seher geheissen haben, und wie erklärt sich *Αἰνιδῆ-s*? Endlich die Verba auf -ίζω im Praesens, die auch hinzu gezogen werden, würden nach Pott's Deutung dem Grundgesetz griechischer Composition widersprechen, dass ein Verbalstamm nie unmittelbar zu einem Compositum verwandt wird, nicht *οἰκο-δεμ-ω* sondern *οἰκο-δομέω*.

Στοιχεύς) der Sikyonier zu fassen (Lobeck Prolegg. 351), so benannt ,διότι κατὰ φύλας ἐαυτοὺς ἑτάξαν καὶ ἡγήθησαν', das heisst als Zeus ,Schlichter', ,Ordner', von einem sonst nicht nachweisbaren Verbum *στοιχάζειν* schichten, gliedern.

ε) Die Adverbien auf -δα, -δον, -δην, -δεις.

Diese ziemlich zahlreichen, besonders in der homerischen Sprache häufigen Adverbia sind ausführlich von Leo Meyer Ztschr. VI 287 ff. besprochen. Dort wurden sie auf das skt. Suffix -*tvā* zurückgeführt, das namentlich in der Anwendung des Instrumentalis -*tvā* zur Bildung von Gerundien z. B. *ga-tvā* (W. *gam*), verglichen mit *βάδην*, eine gewisse Aehnlichkeit bietet. Allein der Lautübergang 571 von *tv* in *δ* lässt sich nicht hinlänglich erweisen und die Trennung der Formen auf -*δην* von denen auf -*δην* ist, wie unsre Zusammenstellung zeigen wird, kaum möglich. Namentlich aus letzterem Grunde hat denn auch Leo Meyer seine Ansicht geändert. Er stellt jetzt sämtliche Adverbialformen mit *δ* zu den indischen Adjectiven auf -*tja* (Or. u. Occ. II 603, Vergl. Gr. II 385), was aber weder in formeller Hinsicht, denn die Erweichung von *τ* in *δ* ist durch nichts motivirt, noch in Bezug auf die Bedeutung, denn diese ist im Sanskrit die unsern Adverbien fremde der Nothwendigkeit, irgend etwas überzeugendes hat, so oft auch Leo Meyer behauptet, es verhielte sich ,ohne Zweifel' so, wie er behauptet, sei ,unverkennbar' u. s. w. Jenen indischen Adjectiven entsprechen viel eher griechische wie *ἄξιο-ς*, *ὑπόψιο-ς*, *γνήσιο-ς*, lateinische wie *anxiu-s*. Und die behauptete Identität der Adverbien auf -*δην* oder -*δην* mit den lateinischen auf -*tim* steht um so weniger fest, da wir ja im Griechischen selbst Adverbien auf -*τί* wie *ἐπερ-τί*, *ὀνομασ-τί*, *δωρισ-τί*, *μονω-τί* (vgl. *singillatim*) besitzen, welche offenbar nur im Casussuffix von den lateinischen verschieden sind. In ganz andern Sinne und mit meiner Auffassung in einzelnen Punkten übereinstimmend hat Pott II² 882 diese Adverbien behandelt. Seitdem hat Frohwein in den ,Studien' I, 1, 103 ff. das ganze Material auf das fleissigste zusammengestellt. Wir bleiben innerhalb der Grenzen erwiesenen Lautwandels, wenn wir für alle diese Bildungen die Entstehung des *δ* aus *j* und ihre Verwandtschaft mit einer andern sanskritischen Gerundialbildung, der auf -*ja*, z. B. *ā-dā-ja* (von der W. *dā* mit Präf. *ā*), behaupten. Wir gehen am besten von den vollständigsten Formen aus. Als solche betrachten wir die homerischen auf -*δην*: *σχε-δίνην* (*τύπον δὲ σχεδίνην* E 830), *αὐτο-σχεδίνην* (*πλῆξ' αὐτοσχεδίνην* M 192), *ἀμφα-δίνην* (*εὐχέσθαι* II 196). Diese Formen sind unverkennbar weibliche Accusative von jenen Adjectiven auf -*διο*, die wir S. 578 besprochen. Ein entsprechen-

der Dativ ist *παν-συ-δίνην*. Wir können sie noch als wirkliche Adjectiva fassen und aus der Ellipse des dem Verbum synonymen Objects des Inhaltes erklären: *τύπον σχεδίνην*, nämlich *πληρήν*, wie *παῖσον διπλήν* (Soph. El. 1415). Aber allerdings verschwimmt bei ähnlichen Bildungen, wie Lobeck Paralipp. p. 363 sq. und Jacob Grimm (D. Gr. III 239) zeigen, die Gränze zwischen Adjectiv und Adverb, wobei nur an *ἄντην*, *ἀπριάτην*, *ἀντιβίην*, lat. *bifariam*, *perperam* und ähnliches erinnert zu werden braucht. Ein alter Acc. Pl. adverbialen Gebrauchs, der auf demselben Suffix beruht, ist *καταλοφάδια* (κ 169), wofür Bekker *καταλοφάδεια* schreibt. Das von *λόφο-ς* abgeleitete Wort hat in *κατ-ωμά-διο-ς* (*δίσκον κατ-ωμάδιοιο* Ψ 431) sein volles Analogon. Nur lautet das Adverb zu letzterer Form kürzer, nämlich *κατ-ωμά-δόν* (O 352). Lobeck freilich und die alten Grammatiker kehren die Sache um, indem sie *κατ-ωμάδιο* aus *κατ-ωμάδόν* herleiten (Prolegg. 151 vgl. Paralipp. 572 156). Aber da die Adverbien fast sämtlich erstarrte Casus von Adjectiven sind, so haben wir nur dann ein Recht ein Adjectiv aus einem Adverb abzuleiten, wenn das letztere, wie z. B. in *δηναιό-ς*, *διου-τινυ-ς*, in seiner unverkürzten Form und Bedeutung in das Adjectiv übergeht. In einem Adverbium scheint sich auch für *δι* das ihm so häufig entsprechende *ξ* einzustellen. *βύ-ξην* dicht gedrängt (*βυ-νέ-ω*) nebst *βυ-ζόν* (Hesych. *πυκνόν*) erklärt Buttmann A. Gr. II 452 mit Rücksicht auf *βέ-βυσ-μαι* und ähnliches aus *βυσ-δην* (ebenso Pott II² 812). Aber die Entstehung von *ξ* aus *σδ* ist, wie wir S. 576 sahen, eine willkürliche Annahme. Ich deute also *βύ-ξην* aus *βυ-δην*. Beachtenswerth ist auch das hom. *ἄ-δην* oder, wie Bekker mit Aristarch schreibt, *ἄ-δην*. Die W. ist die des lat. *sa-tur*, *sa-tis*, wodurch sich der spiritus asper empfiehlt. Das Schwan-ken der Quantität aber — E 203 *ἔδμεναι ἄδην* (vgl. *ἄδηνότες*), aber sonst mit kurzem *α* — erklärt sich am einfachsten daraus, dass hier das nach *δ* ursprünglich vorhandene Jod bald Position machte, bald spurlos ausfiel. Daher im Fall der Länge die Schreibung mit *δδ*, die ihre namhaften Vertreter hat, zum Zeichen, dass *ξ* keineswegs die einzige den Ioniern gestattete Umwandlung von *δj* war. Das Schwan-ken zwischen *ἄδην*, *ἄδην* und *ἄδδην* erinnert an das zwischen *κᾶλό-ς* *κᾶλό-ς* und *καλλ-ίον*, wò ebenfalls (vgl. No. 31) eine Lautgruppe mit Jod zum Grunde lag. Uns bilden diese Formen die Brücke, um von -*δην* zu -*δην*, von -*διον* zu -*δον*, -*δια* zu -*δα* zu gelangen, indem wir die Gleichung ansetzen:

$$\delta\alpha : \delta\alpha = \delta\alpha : \delta\alpha \text{ (S. 564).}$$

Das Suffix -*ja* ward durch Vorschlag des *δ* und Vocalisirung des Jod zu -*διο*; durch Ausstossung des Jod zu -*δο*. Mithin gelangen wir so zur Erklärung der weit häufigeren Suffixe -*δον*, -*δην*, -*δα*,

von denen natürlich das erste seiner Endung nach Neutrum, das zweite Femininum des Singular, das dritte Neutrum des Plural ist. Hieher gehören also Formen wie *σχέ-δόν* eigentlich *tenendo*, daher nahe, *ἀνα-φαν-δόν*, *ἐπι-στα-δόν*, *ῥυ-δόν* — *βά-δη-ν*, *ἐπι-λίγ-δην* (*βλήτο* P 599), *μύγ-δην*, *ὄνομα-κλή-δην*, *ἀέρ-δην* zusammengezogen *ἄρδην*, *ὄβ-δην*, *γράφ-δην* (Lob. Elem. I 332 adnot.) — *κρύβ-δα*, *μύγ-δα*, *ἀμ-φα-δά*, *αὐτο-σχέ-δά*. Bemerkenswerth ist *ῥύ-β-δην* (Hipponax fr. 35 B.³), das, völlig gleichbedeutend mit *ῥυδόν* und *ῥύδην*, durch das Versmaass bei Hipponax und durch spätere Zeugnisse (Steph. Thes. s. v.) hinreichend gesichert, kaum anders als aus *ῥυφ-ην* erklärt werden kann, nämlich so, dass sich vor dem Vocal *ι* hier aus *υ* ganz in derselben S. 460 erwähnten Weise *φ* entwickelte wie im skt. *ba-bhū-v-a*. Da sich ein solcher Halbvocal 573 nur vor einem Vocal zu entwickeln pflegt, so legt auch dies aus *φ* verhärtete *β* (vgl. S. 537) Zeugniß für die Existenz eines *ι* ab. Wahrscheinlich erklärt sich in dieser Weise das Verhältniss der beiden gleichbedeutenden Wörter *ῥοῖβδο-ς* und *ῥοῖζο-ς* Geräusch. Wir dürfen jenes auf *ῥοῖφ-ιο-ς* (d. i. *ῥοφ-ιο-ς* mit Epenthese), dies auf *ῥοῖ-ιο-ς* zurückführen. Sobald sich *δ* als Vorschlag des *j* einstellte, erhalten wir *ῥοῖφ-διο-ς*, woraus *ῥοῖβδο-ς*, und *ῥοῖδιο-ς*, woraus *ῥοῖζο-ς* werden muss. Auf diese Deutung kommt auch Ebel Ztschr. XIV 39. Vielleicht ist die Wurzel dieselbe wie im gleichbedeutenden lat. *rū-mor*, deren anderweitige Verwandtschaft wir bei No. 523 kennen lernten. Oder sollen wir *sru*, gr. *ρύ* (No. 517) als die Wurzel jener Formen betrachten? — Wie in den bis hieher erörterten Beispielen das Suffix nach Art jener indischen Gerundia auf *-ja* an Verbalstämme, so tritt es in zahlreichen andern an Nominalstämme, wie in dem schon erwähnten *κατωμα-δόν*, in *ἰλα-δόν*, *ὄμα-δόν*, *κλαγγη-δόν* — *καναχη-δά*, eine Verwendung, die uns bei dem behaupteten Ursprunge des Suffixes um so weniger auffallen kann, da wir die Formen *-διο*, *-ιο*, skt. *-ja* in solcher Anwendung mehrfach kennen lernten. Die Vertretung eines nominalen *ο* durch *α* oder *η* (*πλινθη-δόν*) ist durch zahlreiche Analogien namentlich auch der zusammengesetzten Wortbildung (*νεη-γενής*) hinlänglich deutlich. Offenbar aber gehen auch Formen wie *ἐπι-τροχά-δην*, *μετα-δρομά-δην*, *ἐπι-στροφά-δην* ihrer Bildung nach so gut wie die Adjectiva auf *-αιο-ς* (*τρόχαιος*) auf Nomina wie *ἐπίτροχο-ς* u. s. w. zurück, ohne dass diese immer nachweisbar zu sein brauchen. *ἐπιτροχάδην ἀρόρευνεν* (Γ 213) bedeutet also: er redete nach Art eines *ἐπίτροχος*, eines darüber hineilenden. Das *η* von *κλαγγηδόν* verhält sich zu dem *α* von *ἰλαδόν* wie *ταφή-ιο-ς* zu *πετρα-ιο-ς*. — Am schwierigsten sind die Formen auf *-δης* zu erklären.

Bei Homer scheint nur *ἀμοιβηδής**) vorzukommen, bei Alexandrinern findet sich *ἐνωπαδής*, *αἰφνηδής* u. a., von Grammatikern werden *κρυφάδης*, *μυγάδης* (vgl. Lobeck Paralipp. 154) angeführt. Man vergleicht am natürlichsten *μόγης* und *μόλγης*, sowie die Multiplicativa auf *-άγης*. Sollten darin nicht, wie schon von andern vermuthet ist, pluralische Locative stecken, in denen sich der Diphthong *οι* — nach lateinischer Analogie — ebenso zu *ι* schwächte wie in den singularischen Locativen auf *-ι*? Bei letzteren ist uns freilich die Mittelstufe *-ει* vielfach erhalten, so dass *ἀμισθ-ι* durch *ἀμαχεί* mit *οἴκοι* vermittelt wird, überdies würde hier auch noch die Verkürzung 574 des *ι* anzunehmen sein. — Bildungen besonderer Art sind *κρυφαν-δόν* *κρυφίως* (Hesych.), *στοχανδόν* conjectando (Theognost). Man könnte dabei an das sanskritische Participium necessitatis auf *-anija* denken z. B. *kar-anija-m* das zu thuende, und auch die Adverbien auf *-ινδην* wie *ἀριστίνδην*, *πλουτίνδην* nebst den Spieladverbien auf *-ινδα* wie *ἐφελτίνδα*, *ὄστρακίνδα* (Schmidt Ztschr. f. Sprachw. I S. 264 ff.) hereinzuziehen geneigt sein. Doch mag das mehr als Vermuthung aufgestellt werden. Die letztere Classe von Wörtern erklärt anders Budenz Das Suffix *ΚΟΞ* S. 86 f. Corssen, welcher in seinen Beitr. 140 diese Bildungen bespricht, fasst sie als Correlate der lat. Gerundiva, also *φυγίνδα* = *fugienda*, was, wie sich S. 612 herausstellen wird, mit unsrer Annahme zusammentrifft, obgleich Corssen über den Ursprung des Suffixes sehr verschieden denkt.

§) *δ* für *j* in einzelnen Verbalformen.

Statt der homerischen Präsensform *ἀμέρδ-ω*, beraube, hat Pindar *ἀμεῖρ-ω*. Es liegt nahe beide Formen aus einer beiden zum Grunde liegenden dritten, *ἀμερj-ω* abzuleiten. Die W. ist ohne Zweifel *μερ* (No. 467), theilen, zutheilen, wozu sich *ἀμέρδ-ω* ähnlich verhält wie *ἀτίξω*, *ἀτίω* zur W. *τι* ehren. Wir müssen *expertem facere* als Grundbedeutung ansetzen und für die zweite Bedeutung von *ἀμέρδειν* blenden sicherlich eine andre Wurzel, nämlich *μαρ* glänzen (vgl. S. 516) ansetzen, so dass das Verbum in dieser Bedeutung mit *ἀμανροῦν* zu vergleichen ist. Lobeck's Versuch (Rhemat. 74) beide Bedeutungen zusammenzubringen ist sicher verfehlt.

Vor den Endungen *-αται* und *-ατο* des Perfects und Plusquamperfects Medii zeigt sich bisweilen der Laut *δ*. Die einzelnen Formen sind von mir Tempora und Modi S. 225 aufgeführt. Freilich ist das dort erwähnte *κε-χύ-δ-αται* zweifelhaft.***) Denn *κατακεχύ-*

*) *ἄλλυ-δης* und *ἄμυ-δης* gehören ebenso wie *οἴκα-δης* = *οἴκα-δε* und *χαμά-δης* (vgl. Ahr. dor. 373) zu den Localadverbien auf *-δε* (No. 236 b).

**) Auch *ἀπεσπάδατο*, das Lobeck ad Ajac. 403 anführt, steht nicht sicher. Die Hdschr. des Hesych. hat *ἀπεσπάδαντο ἀπέστησεν*. Schon der gestörten Buchstabenfolge wegen bezeichnet M. Schmidt die Glosse als verdächtig.

575 *δαται* stützt sich bei Herod. II 75, wo es allein vorkommt, nur auf zwei Handschriften, während die übrigen das von Lhardy, Krüger, Stein, Abicht aufgenommene und von Bredow (de dial. Herodot. p. 328) gebilligte *κατακεχύαται* haben. *ἐρράδαται* ist zwar vollkommen sicher gestellt (v 354, *ἐρράδατο* M 431), aber hier ist das *δ* wie in *ἐρηρέδατ'* (Pr. *ἐρείδω*) wurzelhaft. Wir lernten unter No. 253 *ἀρδ*, durch Metathesis *ράδ*, als die Wurzel kennen. Die hiernach übrig bleibenden Formen sind *ἀγωνίδαται* (Herod. IX 26), *κεχωρίδαται* (I 140), *ἐσκευάδαται* (IV 58), *παρεσκευάδατο* (III 150), das erst bei Dio Cassius (52, 5) nachweisbare *διακεκρίδαται* und die homerischen Formen *ἀκηχέδατ'* (P 637), *ἐληλέδατ'* (η 86). Die vier ersten Formen stehen Präsensstämmen auf *ζ* gegenüber. Mithin hat die Sprache den Laut Jod hier in doppelter Weise behandelt, im Präsens ist das Jod sammt dem ihm vorgeschlagenen *δ* in *ζ* verwandelt, im Perfect ist *δ* der einzige Rest jenes Jod: *ἀγωνιζαται* — *ἀγωνιδ(ζ)αται*. Man hat aus dieser Verschiedenheit Anlass zur Bestreitung dieser meiner Auffassung genommen. Allein wenn wir erwägen, dass es im Organismus des griechischen Verbuns liegt den Präsensstamm vom Verbalstamm durch vollere Formen zu unterscheiden, so hat diese verschiedene Behandlung des Jod nichts auffallendes. Wie neben *ὄζω* *ὄδ-ωδ-α*, neben *ἔζομαι* *ἔδ-ος* geläufig war, wie die Consonantengruppe *σσ* auf das Präsens beschränkt war, so hielt man das *ζ* nur hier fest und griff in den übrigen Formen der Analogie gemäss zu dem blossen *δ*, das man als einen Bestandtheil des Doppelconsonanten empfand. Versetzen wir uns vollends in eine Periode, in der noch *ὀδ-ζω*, *ἔδ-ζο-μαι*, *ἀγω-νι-δ-ζομαι*, *σκευα-δ-ζω* gesprochen wurde, so begreift man, wie sich Formen der letzten Art nach denen der ersten richten, das heisst, wie man dazu kommen konnte das *j* überall als Präsenszeichen, den Verbalstamm aber als mit *δ* schliessend zu betrachten. Von der noch älteren Weise, die der Dorismus festhielt, war S. 561 die Rede. Auf diesen Formen und einigen wenigen gleich zu besprechenden Nominalformen beruht die Berechtigung die abgeleiteten Verba auf *-ίζω*, *-αζω* im Präsens in der praktischen griechischen Grammatik so gut wie die primitiven (*ὄζω*, *σχίζω*) auf einen Verbalstamm auf *δ* zurückzuführen. Das vereinzelte homerische *ἀκ-ηχέδατ'* dagegen steht dem eben so vereinzelt *ἀκαχείατο* (M 179, I. Bekker *ἀκαχήατο*) gegenüber und kann uns als Fingerzeig dienen für das Verhältniss der Verba auf *-ζω* zu denen auf *-εω*, das wir schon oben (S. 574) berührten. Lobeck (Rhemat. 227) führt neun homerische Verba auf, welche wie *αἰνήσω* *αἰνίζω*, *κανάχησε* *κανάχιζε*, *ὀχλεῦνται* *ὀχλίσσει* einige Tempora aus dem einen, andre aus dem andern Stamme bilden, genau wie die Verba auf *-αω* und *-αζω*.

Grassmann Ztschr. XI 98 hat diese Parallele weiter verfolgt. Das *ι* von *-ίζω* ist aus *ε* hervorgegangen wie das von *ίζω* (W. *ἔδ*), *χθιζός* (*χθές*). Mit demselben Rechte mit welchem wir die Form *ἔδ-ζω* dürfen wir *ἀκαχε-δ-ζω* erschliessen. In *ἀκηχέδατ'* neben *ἀκαχίζω* liegt uns nun dies vermuthete *ε* vor, ebenso in *ἀκηχεδ-όν-εσ* *λύπαι* (Hesych.), mit *ἀκαχείατο* aber, wenn es richtig überliefert ist, vereinigt sich *ἀκηχέδατ'* durch ein mittleres *ἀκαχεj-ατο* *ἀκαχεδj-ατο*. — Ähnlich steht es mit *ἐληλέδατ'*. Diese Form hat Bekker nach guten Autoritäten (vgl. Schol. E. M. zu dieser Stelle, H. Q. zu v 4) statt der vulgata *ἐληλάδατ'* η 86 aufgenommen. La Roche schreibt mit M. *ἐληλάδατ'*. Buttman (A. Gr. I 426) billigte die minder gut bezeugte Lesart *ἐληλέ-ατ'*, die allerdings aus dem Stamme *ἐλα-* ebenso hervorgehen würde wie *πεπτέ-ατο* aus W. *πτα*. *ἐληλέδατ'* dagegen geht auf einen Stamm *ἐλαj-* zurück, wovon das Präsens *ἐλα-ω* oder *ἐλαξ-ω* lauten würde und der auch in *ἡλάσθην*, *ἐλαστός* zu erkennen ist. Dabei ist aber das *α* zu *ε* geschwächt wie in *βέλος* neben *βάλλω*, *ἀπειρέσιος* neben *πέρας*, *οὐδεῖ* neben *οὐδας*. Verba auf *ίζω*, die von Nominibus auf *α* stammen wie *μερμηρίζω* von *μέρμηρα*, müssen denselben Process durchgemacht haben, ehe das *α* vollends in *ι* überging.

η) *δ* in Nominibus, die mit Verben auf *-ζω* im Präsens zusammenhängen. 576

Das einzige Femininum auf *-δη*, das mit einem abgeleiteten Verbum auf *-ζω* im Präsens zusammenhängt, ist nach Lobeck (Rhemat. 261) *κομιδ-ή*. Unverkennbar steht das *δ* auf einer Linie mit dem von *ἀγωνίδαται*. Unter den Masculinen auf *δο-ς* findet sich *ὀπαδ-ό-ς*, *ὀπηδό-ς* Begleiter. Man könnte dies zwar aus copulativem *ὀ* und W. *πεδ* (No. 291) herzuleiten versucht sein, allein zunächst sind doch *ὀπάζω* und *ὀπάων* zu vergleichen, von denen das letztere wegen mangelnden Delta's nichts mit jener Wurzel zu thun haben kann. Es wird daher die übliche Ableitung von der W. *ἐπ* (No. 621) trotz Pott's Einspruch (I² 829 II² 418) den Vorzug verdienen. Der Verbalstamm *ὀπαj* mit spiritus lenis statt des asper wie *ὀπός* = *sucus* (No. 628) verhält sich zur W. *ἐπ* ähnlich wie der Stamm von *στενάζω* seufze zu *στένω*, der von *μυμνάω* bleibe zu *μύνω*. Schwierig bleibt dabei nur die Länge des *α* (η). — Einige Adjectiva auf *-δνο-ς* verdanken ihr *δ* ebenfalls der Verwandlung aus *j*. Denn wie *κεδ-νό-ς* aus der W. *καδ* (No. 284), *ἀ-ιδ-νό-ς* aus der W. *φιδ* (No. 282), so geht *ἀλαπαδ-νό-ς* schwach aus dem Verbalstamm *ἀλαπαδj* (*ἀλαπάζω* schwäche) hervor. Ebenso verhält sich *ὀλοφνδ-νό-ς* jammernd zu dem, wenn auch erst später nachweisbaren *ὀλοφνίζω* jammere, indem es mit *ὀλοφύρομαι* offenbar in keinem directen Zusammenhange steht, ferner *ὀπιδ-νό-ς*, ge-

fürchtet, bei Apollon. Rhod. II 292 zum homerischen *ὀπίζομαι* scheue, fürchte.

Nur im Vorübergehen mag hier des Nominalsuffixes *-δον* (Nom. *-δων*) gedacht werden. Benfey hat Ztschr. II 215 ff. keineswegs den Beweis geführt, dass dies dem sanskritischen *-tvan* entspreche, und Leo Meyer II 366 Benfey's Behauptung durch nichts anderes als ein 'ohne Zweifel' bekräftigt. Beide (Leo Meyer II 542) räumen ein, dass, wie Aufrecht I 481 gezeigt hat, dem skt. *-tvana* gr. *συνο* und Fem. *συνή* entspricht, aber sie nehmen keinen Anstoss daran zwei so verschiedene Bildungen wie die griechischen auf *-δον* und *-συνα*, jene grösstentheils nomina actionis, diese nomina qualitatis, auf dieselbe Quelle zurückzuführen. Dabei gelingt es ihnen nicht auch nur ein einziges Sanskritwort auf *-tvan* beizubringen, das seinem Gebrauche nach den griechischen entspräche. Die indischen Wörter sind sämmtlich Masculina und nomina agentis, die griechischen Feminina und nomina actionis. Was ein Wort wie *ivan* gehend seiner Geltung nach mit den griechisch-lateinischen auf *-don* zu thun hat, ist schwer zu sagen. Nur durch die Combination mit den Stämmen auf *-tvana* gewinnt L. M. Abstracta, aber diese sind wieder ganz anderer Art, nämlich aus Nominalstämmen hervorgegangen und insofern zwar zur Vergleichung mit griechischen auf *-συνα* vortrefflich, zu der mit Wörtern auf *-δον* aber gar nicht geeignet. Dass *pati-tvana-m* Gattenschaft einem griechischen *δεσποσύνη*, *δουλοσύνη* entspricht, sieht jeder. Aber welche Aehnlichkeit besteht zwischen jenem und Wörtern wie *τηκ-ε-δών*, *μελ-ε-δών*? Ich habe De nom. form. p. 50 das Suffix *-δον* als eine Nebenform von *-ον* aufgestellt. Und in der That ist die Anwendung beider eine sehr ähnliche. Im Lateinischen haben wir drei parallele Suffixe *-on* (verkürzt *in*), *idon* und *don* (verkürzt *din*). Das letzte berührt sich in Wörtern wie *torpedo*, *libido* auf das engste mit dem griechischen z. B. *ἀλγηδών*, *χαίρηδών*. Die Wörter auf *-idon* stellt Bopp (Vgl. Gr. III² 336) zu den skt. abstractis auf *-jā* z. B. *vid-jā* Wissenschaft (vgl. *opin-io*), indem er wie in der germanischen s. g. schwachen Declination Antritt eines N-Suffixes annimmt (vgl. goth. *vaih-jō(n)* Kampf). Ein Theil dieser skt. Wörter auf *-jā* hat collective Bedeutung: *gav-jā* eine Menge von Kühen, auch dazu findet sich die Parallele in *μυρμη-δών* = *μυρμηκ-ιά* Ameisennest. Wie wenn griechisch-lateinisch *don* mit *idon* identisch und auch hier das *δ* aus *j* entstanden wäre*)? Eine Spur davon, dass dieser Laut-

*) Ganz anders deutet Corssen Beitr. 108 (vgl. Nachtr. 144) die Stämme auf *-don*, nämlich als Ableitungen aus Adjectivstämmen auf *-do*: *frigē-do(n)* aus angeblichem *frigē-du-s* statt *frigidu-s*. Das Griechische, dem solche Adjectiva fehlen, begünstigt diese Deutung nicht.

wandel auch dem Latein nicht abgehe, werden wir unten finden, wo darüber genauer zu handeln ist.

θ) Die Lautgruppe *δν* durch Metathesis zu erklären.

ἐχιδνα Otter, Viper galt bei einigen Gelehrten des Alterthums für das Femininum zu *ἐχι-s* (No. 172), während andere mit jedem Namen eine andre Species der Schlangen bezeichnet glaubten (Aelian hist. anim. X 9, Lobeck Prolegg. 49). Auch im zweiten Falle hinderte uns nichts die längere Form formell als Femininum zu *ἐχι-s* aufzufassen, da, wie Lobeck zeigt, die Sprache nicht selten ursprüngliche Differenzen der Geschlechter zur Unterscheidung von Arten verwendet. Nun haben wir weibliche Namen auf *-να*: *λύκα-να*, *θεά-να*, *δέσπο-να*, die wir mit lateinischen wie *gallina*, *regina* vergleichen dürfen. *-να* ist hier durch Metathesis aus *-νια* entstanden, wie wir aus *πότ-νια* neben *δέσ-ποινα* (No. 377) und aus aeolischen durch Assimilation von *νι* zu *νν* zu erklärenden Formen wie *βασίλιννα*, *Κόρ-ιννα* (Mädchen), *Φίλ-ιννα* (Liebchen), *Μελίτ-ιννα* (melculum), *Δίκτυ-ννα*, Beiname der Jägerin Artemis von *δίκτυ-ς* Netz, ersehen. Demnach wird aus dem St. *ἐχι* zunächst *ἐχι-ννα*, dann mit Vorschlag von *δ* *ἐχι-νδνα*, dann mit Verdrängung des *j* *ἐχι-νδα*, endlich durch Metathesis *ἐχι-δνα* entstanden sein. Bei 578 Nasalen ist bekanntlich die Metathesis ungemein häufig, und die Voranstellung des Explosivlauts besonders beliebt. Man vergleiche *Πνύξ* neben *Πυκνός*, *τμήσις* neben *τέμνω*, *σκιδ-να-μαι* neben *scindo*, *πίν-νν-μι* neben *pango*. Dieselbe Bewandniss hat es mit *ἀρά-χιδνα*, mit welchem Namen eine Pflanze, die auch *ἄραχος* oder *ἄρακος* heisst, bezeichnet wird. — So erklärt sich auch das homerische *Ἀλοσύδνη* und der ihm nachgebildete Name einer Nereide bei Kallimachos *Ἰδατο-σύδνη*. Anderweitige Vermuthungen ablehnend führt schon Lobeck Prolegg. 234 die Wörter auf das bei Hesych. erhaltene *ῥδναι ἔργονοι* zurück und vermuthet Verwandtschaft mit *νιός*. Die Bedeutung Meerestochter passt vortrefflich als Beiname der Thetis (R 207) und der Robbenmutter, angeblich Amphitrite (*δ* 404 *νέποδες καλῆς ἁλοσύδνης*). In gleichem Sinne hiessen die Nereiden bei Apollon. Rhod. IV, 1599 *ἁλοσύδναι*. Wir müssen aber nicht *ἁλος-νδνη* theilen, denn in einem so alten Compositum ist eine Casusform nach Art von *Κυνός-ουρα* nicht zu erwarten, sondern *ἁλο-σύδνη*. So gut wie *σῦς* neben *ῥ-s* (No. 579), wie *Σραπτη-σύλη* neben *ῥλη* (No. 559), konnte sich *σνδνη* neben *ῥδνη* erhalten. Die W. ist die von *ῥ-ιό-s* (No. 605) *cu*, indogerm. *su* zeugen. *σν-δνη* steht also für *σν-ννη* (indogerm. *su-n-jā*) und ist das Femininum zum skt. *sīnu-s*, goth. lit. *sunu-s* Sohn.

ι) Die Lautgruppe *βδ*.

Dass *μόλυβο-s* die ältere, *μόλυβδο-s* die jüngere Form für

den Metallnamen ist, geht aus unsrer Zusammenstellung (No. 552) hervor. Auch hier erklärt sich δ als Vertreter eines j auf eine sehr einfache Weise. Wenn wir eine Hilfsform $\mu\omicron\lambda\nu\beta\text{-}j\text{-}\sigma$ ansetzen, so verhält sich diese, eigentlich adjectivisch, ähnlich zu $\mu\omicron\lambda\nu\beta\text{-}\sigma$ wie $\chi\rho\nu\sigma\acute{\iota}\omicron\nu$ zu $\chi\rho\nu\sigma\acute{o}\varsigma$. — Bei einem andern Metallnamen finden wir dasselbe accessorische δ . Von $\chi\acute{\alpha}\lambda\nu\psi$ wird $\chi\acute{\alpha}\lambda\nu\beta\delta\iota\omicron\text{-}\sigma$ und $\chi\acute{\alpha}\lambda\nu\beta\text{-}\delta\text{-}\iota\omicron\text{-}\sigma$ abgeleitet, letzteres gebraucht Eurip. Heracl. 162 sogar substantivisch im Sinne von $\chi\acute{\alpha}\lambda\nu\psi$.

$\mu\eta\ \gamma\acute{\alpha}\rho\ \acute{\omega}\varsigma\ \mu\epsilon\theta\acute{\eta}\sigma\omicron\mu\epsilon\nu$
 $\delta\acute{o}\xi\eta\varsigma\ \acute{\alpha}\gamma\omega\nu\alpha\ \tau\acute{o}\nu\delta'\ \acute{\alpha}\tau\epsilon\rho\ \chi\acute{\alpha}\lambda\nu\beta\delta\iota\omicron\kappa\omicron\upsilon$

und liefert uns dadurch eine unmittelbare Parallele für $\mu\omicron\lambda\nu\beta\delta\omicron\varsigma$ in der eben aufgestellten Deutung (vgl. Lobeck Paralipp. 316). Hier hat sich vermuthlich vor dem ι ein j erzeugt, das dann die Quelle des δ ward. — $\acute{\rho}\acute{\alpha}\beta\text{-}\delta\omicron\text{-}\sigma$ wurde bei No. 513 neben $\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\iota\text{-}\sigma$ erwähnt, ohne dass wir die beiden ziemlich gleichbedeutenden Wörter mit Entschiedenheit für verwandt erklärten. Man gelangt aber leicht von $\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\iota\text{-}\sigma$ zu $\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\iota\text{-}\omicron\text{-}\sigma$, nicht schwerer als von $\delta\acute{\alpha}\kappa\rho\nu$ zu $\delta\acute{\alpha}\kappa\rho\nu\text{-}\omicron\text{-}\nu$, und von $\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\iota\text{-}\omicron\text{-}\sigma$ zu $\acute{\rho}\acute{\alpha}\pi\delta\jmath\text{-}\sigma$ $\acute{\rho}\acute{\alpha}\beta\delta\omicron\text{-}\sigma$. — $\Lambda\acute{\alpha}\beta\delta\alpha\kappa\omicron\text{-}\sigma$ mit seinem Sohne $\Lambda\acute{\alpha}\tau\omicron\text{-}\sigma$ aus einer W. abzuleiten liegt nahe und ist schon von 579 Pott Ztschr. VII 323 unternommen. Setzen wir für den Sohn $\Lambda\acute{\alpha}\text{-}\iota\omicron\text{-}\sigma$ als Grundform und deuten diese mit Pott als $\delta\acute{\eta}\mu\text{-}\iota\omicron\text{-}\sigma$ (vgl. $\Lambda\acute{\alpha}\mu\iota\text{-}\sigma$) vom St. $\lambda\acute{\alpha}\text{-}\text{fo}$ (No. 535), so bietet sich für den Vater ungesucht die Form $\Lambda\acute{\alpha}\text{-}\text{f}\iota\alpha\text{-}\kappa\omicron\text{-}\sigma$, woraus $\Lambda\acute{\alpha}\beta\delta\alpha\kappa\omicron\text{-}\sigma$ werden musste und die sich zu $\Lambda\acute{\alpha}\tau\omicron\text{-}\sigma$ verhält wie $\text{K}\omicron\rho\iota\nu\theta\iota\alpha\text{-}\kappa\acute{o}\text{-}\sigma$ zu $\text{K}\omicron\rho\iota\nu\theta\iota\omicron\text{-}\sigma$. Dieselbe Bildung zeigt $\Lambda\iota\alpha\kappa\omicron\text{-}\sigma$. Dann wäre allerdings der Vater erst nach dem Sohn benannt, aber dies ist wohl nicht der einzige Fall, in dem mythische Väter jünger sind als ihre Söhne. Pott's Deutung aus $\Lambda\alpha\omicron\text{-}\delta\acute{o}\kappa\omicron\text{-}\sigma$ steht das α entgegen, während seine Vermuthung, dass $\Lambda\acute{\alpha}\beta\text{-}\delta\alpha$ mit $\Lambda\acute{\alpha}\text{-}\text{f}\varsigma$ derselbe Name sei, nun eine Bestätigung erhält. Es ist vielleicht aus $\Lambda\acute{\alpha}\text{-}\text{f}\jmath\text{-}\alpha$ entstanden und bedeutet popularis, vulgaris, was mich jetzt wahrscheinlicher dünkt als die bei No. 532 erwähnte Etymologie Benfey's.

κ) δ im Auslaute von Wurzeln.

Die Fälle, in welchen δ sich am Ende von Wurzeln aus deren Auslaut lautlich entwickelt zu haben scheint, sparten wir bis zum Ende dieses Abschnittes auf, weil diese Fälle für den hier behandelten Lautübergang am wenigsten überzeugendes haben. Man könnte nämlich an dieser Stelle das δ leicht anders, nämlich als einen jener bedeutungsvollen Consonanten auffassen, welche, wie S. 60 ff. erörtert ist, an vocalische Wurzeln als secundäre Elemente, als ‚Wurzeldeterminative‘, antreten, und das um so eher, weil wir S. 63 f. wenigstens in zwei sicheren Beispielen auch δ diese Geltung einräumten. So könnte man z. B. behaupten, das Wort $\pi\acute{\iota}\text{-}\delta\text{-}\alpha\acute{\xi}$ Quell verhalte sich

zur W. $\pi\iota$ (No. 371) ebenso wie $\mu\acute{\epsilon}\text{-}\delta\text{-}\iota\text{-}\mu\nu\omicron\text{-}\sigma$, $\mu\acute{\epsilon}\text{-}\delta\text{-}\omicron\text{-}\nu\tau\epsilon\varsigma$ zu $\mu\epsilon$ ($\mu\acute{\epsilon}\text{-}\tau\rho\omicron\text{-}\nu$ No. 461), es sei aus einer aus $\pi\iota$ weiter gebildeten W. $\pi\acute{\iota}\delta$ hervorgegangen. Aber da wir schon wiederholt gesehen haben, wie sich aus vorhergehendem ι j entwickelt, wie sich dies j dann in δ umsetzt, so ist es mir wahrscheinlicher, dass wir auf die unerweiterte W. $\pi\iota$ selbst zurückzugehen haben. Wie sich im Skt. aus dieser W. $\pi\iota\text{-}\text{tha}\text{-}\text{s}$ Wasser, $\text{paj}\text{-}\text{as}$ Milch, Wasser, im Slawischen eben daher $\pi\iota\text{-}\text{vo}$ Bier, so bildete sich im Griechischen zunächst $\pi\iota\text{-}\alpha$, dann $\pi\iota\jmath\text{-}\alpha$, $\pi\iota\delta\jmath\text{-}\alpha$, $\pi\iota\delta\alpha$ in der Bedeutung Quell. Das hom. $\pi\iota\delta\acute{\eta}\text{-}\epsilon\iota\varsigma$ quellenreich ist aus dem St. $\pi\iota\delta\alpha$ abgeleitet, der sich im selbständigen Gebrauch verloren hat, aber in der Sprossform $\pi\iota\delta\acute{\alpha}\text{-}\omega$ quelle, sprudle fortlebt, welche mit $\pi\eta\delta\acute{\alpha}\text{-}\omega$ springe lautlich nichts gemein hat. Von demselben Stamme $\pi\iota\delta\alpha$ kommt das Deminutivum $\pi\acute{\iota}\delta\alpha\acute{\xi}$ (vgl. $\beta\acute{\omega}\text{-}\lambda\alpha\acute{\xi}$, $\acute{\rho}\acute{\upsilon}\alpha\acute{\xi}$). Vielleicht gehen auch die Formen $\pi\iota\sigma\text{-}\tau\eta\rho$ Tränke, Trog, $\pi\acute{\iota}\sigma\text{-}\text{τρα}$ Tränke und $\pi\acute{\iota}\text{-}\sigma\omicron\varsigma$ Niederung ($\Pi\acute{\iota}\sigma\alpha$, vgl. $\acute{\alpha}\rho\text{-}\sigma\epsilon\alpha$ $\lambda\epsilon\iota\mu\acute{\omega}\nu\epsilon\varsigma$ W. $\acute{\alpha}\rho\delta$) auf ein verschollenes $\pi\iota\jmath\text{-}\omega$ $\pi\acute{\iota}\text{-}\omega$ zurück, dessen causative Bedeutung sich ebenso entwickelt hätte, wie in $\kappa\acute{\iota}\text{-}\omega$ gründe neben hom. $\acute{\epsilon}\upsilon\text{-}\kappa\acute{\iota}\text{-}\mu\epsilon\nu\omicron\text{-}\sigma$, $\omicron\acute{\iota}\kappa\acute{\iota}\omega$ neben $\omicron\acute{\iota}\kappa\acute{\epsilon}\omega$. Jedenfalls aber zeigen diese Wörter, wie leicht der Bedeutungsübergang vom Trinken auf wasserreiche Gegenden war. — Derselbe Zweifel drängt sich uns für $\kappa\lambda\acute{\upsilon}\omega$ auf. Es ist nicht zweifelhaft, dass die W. $\kappa\lambda\nu$ ursprünglich kein δ am Ende hatte (No. 63), aber wohl, ob das in $\kappa\lambda\acute{\upsilon}\delta\text{-}\omega\nu$ und andern Nominalformen zu Tage liegende δ mit dem von $\kappa\omicron\mu\iota\delta\text{-}\acute{\eta}$, $\acute{\alpha}\lambda\alpha\pi\alpha\delta\text{-}\nu\acute{o}\text{-}\sigma$ (S. 597) auf einer Linie steht, das heisst, sich erst aus Jod entwickelt hat, oder ob es für ein Wurzeldeterminativ gelten soll. Jurmann Ztschr. XI 398 erklärt sich mit zu grosser Entschiedenheit für die zweite Ansicht, die aber weder durch die angeführten griechischen Formen ($\kappa\alpha\tau\alpha\kappa\lambda\acute{\upsilon}\sigma\sigma\epsilon\iota$ bei Pind., vergl. $\tau\alpha\nu\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$) noch durch das passend verglichene lat. $\text{lustru}\text{-}\text{m}$ Sühnopfer (vgl. $\text{monstru}\text{-}\text{m}$) unzweifelhaft erwiesen wird. — Unter No. 463 wurden die Wörter $\mu\epsilon\acute{\iota}\delta\text{-}\omicron\varsigma$, $\mu\epsilon\iota\delta\text{-}\acute{\alpha}\text{-}\omega$, $\mu\epsilon\iota\delta\text{-}\iota\acute{\alpha}\text{-}\omega$ in ihrem Verhältniss zu skt. smi subridere und denen der andern verwandten Sprachen aufgeführt. Analog dem skt. $\text{smaja}\text{-}\text{s}$ Stolz, Erstaunen (vgl. $\text{mi}\text{-}\text{ru}\text{-}\text{s}$) müssen wir im griech. $(\sigma)\mu\epsilon\iota\text{-}\omicron\text{-}\sigma$ voraussetzen, wozu sich der Wortbildung nach das bei Hesych. erhaltene $\mu\epsilon\acute{\iota}\delta\omicron\varsigma$ (Neutr.) verhält wie $\gamma\acute{\epsilon}\nu\omicron\varsigma$ zu $\gamma\acute{o}\nu\omicron\text{-}\varsigma$. Aus dem Diphthong $\epsilon\iota$ entwickelte sich dann j ähnlich wie das f in $\acute{\alpha}\rho\iota\sigma\tau\epsilon\acute{\upsilon}\text{-}\text{f}\omicron\nu\tau\alpha$ (S. 536), und aus diesem Jod entstand in der oft erörterten Weise schliesslich δ . Mir ist diese Erklärung wahrscheinlicher als die von Hugo Weber Ztschr. X 242 ausgeführte, dass das δ Wurzeldeterminativ sei. Denn nicht $(\sigma)\mu\epsilon\iota$, sondern $(\sigma)\mu\iota$ ist die Wurzel, und ich bezweifle, dass jene determinirenden Erweiterungen, welche überhaupt einer älteren Sprachperiode angehören (S. 70), sich jemals an Stämme anschliessen,

die schon durch Zulaut verstärkt sind. Die Chronologie der älteren Sprachgeschichte, eine Disciplin, die trotz Pott's spöttischer Bemerkungen darüber einmal einer eingehenden Ausführung bedarf, hindert mich überhaupt in dem Maasse, in welchem Hugo Weber es thut, von jenen Zusätzen auch da Gebrauch zu machen, wo keine Spuren in einer verwandten Sprache auf sie hinweisen. Ich gebe daher der lautlichen Erklärungsweise hier den Vorzug. — Ebenso steht es mit der W. *χλι*. Das *δ* von *χλιδῆ* bezeichnete ich de nom. form. p. 7 als accessorisch. Kuhn in seiner Anzeige der Schrift (Berl. Jhrb. 1843 S. 32) erhob den Einwand, das *δ* sei wurzelhaft und das skt. *klid* zu vergleichen. Aber die Bedeutung dieser W. 'feucht werden' liegt zu fern. Wenn wir dagegen die Reihenfolge *χλίειν*, warm, üppig sein (*χλι-αρός* lau, *χλιαίνειν*), *χλί-δ-ῆ*, *δια-κε-χλι-δ-ώς* (Plut. Alcib. 1 üppig = *χλι-δ-ανός*), *χλοι-δ-ῆ* (*χλοιδῶσι θρύπτονται*, *κέ-χλοι-δ-ε-ν διέλλετο* Hesych.), *χλό-δ-η* *ἐκλυσίς*, *μαλακία* erwägen, so wird es wahrscheinlich, dass das *δ* sich lautlich aus *ι* und seinem Begleiter, dem Jod, entwickelte, und 581 zwar in der ersten Gruppe bei unverstärktem, in der zweiten bei verstärktem Stamme. *χλοι-δ-ῆ* also und *χλό-δ-η*, die sich zu einander verhalten wie das S. 575 erwähnte *Τροιζήνιοι* zu *Τροζήνιοι*, gehen beide auf *χλοι-ja* zurück. Döderlein (Synon. u. Etym. VI 147) vermuthet, dass die W. *χλι* dem *gli* des lat. *gli-sc-e-re* entspreche, zumal da Paul. epit. Fest. (p. 98 M.) die Glosse *glisc-eræ mensæ* mit *gliscentes, crescentes instructione epularum* erklärt. *κεχλιδώς* hiesse dann eigentlich voll gewachsen, *χλιδῆ* bezeichnete den vollen, üppigen Wuchs, so dass diese Wörter auch mit mehreren unter No. 197 aufgeführten sich berühren würden. Zweifelhaft aber macht mich gegen diese Auffassung die Bedeutung warm sein, die ich damit nicht zu vereinigen weiss. Walter stellt es deswegen Ztschr. XII 386 zu skt. W. *ghar* warm sein. Aber dass sich diese W. neben *θερ-μός* (S. 450) in einer so abweichenden Lautform erhalten haben solle, ist nicht wahrscheinlich. Zu erwähnen ist auch die unbelegte skt. W. *hil* (d. i. *ghil*) lascivire, vgl. Fick 69, der *χλιδῆ* an *κέ-χλιδ-α* (No. 196) anknüpft mit der falschen Angabe, das *ι* sei lang, und selbst lat. *loid-ere lud-ere* hinzuzieht, das Aufrecht und Corssen (Nachtr. 35) zu skt. *krid*, spielen, stellen. — Dieser W. sehr ähnlich, ja selbst in der Bedeutung ihr mannichfach analog sind die unter No. 412 zusammengestellten vier Paare von Stämmen: *φλα* *φλα-δ*, *φλι* *φλι-δ*, *φλυ* *φλυ-δ*, *φλοι* *φλοι-δ*. Hier lässt sich das *δ* nach *ι* und *οι* leicht lautlich erklären. Auch von *φλα* gelangen wir leicht zu *φλα-δ*, wenn wir z. B. *ἐ-φλα-δ-ο-ν* auf *ἐ-φλα-γ-ο-ν*, das heisst auf einen Präsensstamm mit *γ* zurückführen, ähnlich von *φλε* zu *φλε-δ*. Aber das *δ* von *ἐκ-φλυνδ-άν-ειν* macht Schwierigkeiten

und die Auffassung des *δ* als Wurzeldeterminativ ist um so weniger ganz abzuweisen, weil sich auch in den verwandten Sprachen ein *d* zeigt, ohne dass wir dies lautlich zu deuten berechtigt wären. Das durch Zulaut gesteigerte *φλοιδ* ist dann wohl ebenso aus *φλιδ*, wie *φλοι* aus *φλι* hervorgegangen. — Endlich mögen hier noch einige Wurzeln auf *α* erwähnt werden mit Nebenformen, in denen *ι* und *δ* hervortreten. Dahin gehört die W. *φα* (No. 407), aus der *φα-ιός* schummerig, grau, *φαι-κός* glänzend, aber auch *φαι-δ-ιμο-ς*, *φαι-δ-ρός* in gleicher Bedeutung, nebst *φαιδ-ει ὄψει* (Hesych.) und *Φαίδ-ων* hervorgehn. Ich vermuthet, dass das *δ* sich hier aus *ι* entwickelte, so dass wir *φαι-ιμο-ς*, *φαι-ει* und für *φαι-δ-ρός* nach Analogie sanskritischer Formen, wie *mud-i-ra-s* erfreut von der W. *mud*, *φαι-ι-ρο-ς* anzusetzen hätten. Das *ι* ist also durch Umlaut oder Epenthese in die Stammsylbe gedungen. Ein gleiches wird auch wohl in Bezug auf *φοτ-βο-ς* rein, hell anzunehmen sein, dessen *β* (vgl. S. 535) auf *φ* weist, so dass wir auf *φοφ-jo-ς* geführt werden, (vgl. *φώω-ς* = *φάος* und *φᾶ-ος*). Ohne diesen Umlaut als blosser Rest des *j* erscheint *δ* in *ἀμφά-δ-ιο-ς*. — Mit *φαιδρός* gleicher Bildung ist *λαιδρός* *θρασύς* (Hesych.), gewiss zur W. *λαc* (No. 532) gehörig, wo es schon aufgeführt ward. — Möglicherweise hat es eine ähnliche Bewandniss mit *λοιδορο-ς* schmähend, *λοιδορέω* schmähe. Hesych. hat die Glossen *λαίειν φθέγγεσθαι*, *λάε ἐψόφησεν*, die wir vielleicht mit goth. *lai-an loido-reīn*, lit. *lō-ti* (Praes. *lō-j-u*) 582 bellen, *loj-ō-ti* schimpfen (Nesselm.), ksl. *la-ja-ti* bellen, schmähen, lat. *la-tra-re* und skt. W. *rā* (*rāi*) latrare, allatrare vergleichen dürfen. Doch erkenne ich nicht, dass Schwierigkeiten übrig bleiben. Jedenfalls sind die bisherigen Deutungen des griechischen Worts aus skt. W. *nind* tadeln (Pott II¹ 164, anders W. I, 3 u. 598) und aus lat. *laed-ere* (Walter Ztschr. XII 383) unbefriedigend. — In den beiden kyprischen Glossen *σκυδά σκυά* und *ῥυδία ῥοά ἢ ῥοιά* (Granatapfel), welche M. Schmidt Ztschr. IX 364 aufführt, dürfen wir dem *δ* den nämlichen Ursprung zuerkennen. *υ* ist in diesen Wörtern wohl als Vertreter von *οι* aufzufassen, so dass sich *σκυδά* unmittelbar an das bei No. 112 erwähnte Adjectiv *σκοιός*, wie *ῥυδία* an *ῥοιά* anschliesst. Aus *οι* entfaltete sich *j*, das dann in *δ* übertrat. — Zweifelhaftere Fälle können hier übergangen werden; doch mag hier am Schlusse dieses Abschnittes wenigstens mit einem Worte des *δ* gedacht werden, welches in einer kleinen Anzahl von Wörtern durchaus den Anschein eines eingeschobenen Consonanten hat. Ueber diese seltsame Erscheinung habe ich mit Rücksicht auf Buttmann (Lexil. I 124) und Lobeck (ad Ajac. p. 403) bereits in meiner Schrift de nōm. form. p. 7 gehandelt. So wenig unsrer Betrachtungsweise der Einschub eines *δ* ansteht, und so unbefriedigend das

ist was ältere Grammatiker zur Erklärung beibrachten, was fangen wir mit dem vielfach bezeugten attischen Namen *Θού-δ-ιππο-ς* an? Wird jemand ernstlich bezweifeln, dass die erste Sylbe dieselbe wie in *Θου-κνίδι-δ-ς*, *Θου-κλῆ-ς*, *Θού-μαντι-ς* ist? Vgl. *Ἐκμυππος*, *Ποσίδιππος*. In der Revue Archéolog. 1865 p. 143 wird aus einer Inschrift von Thasos der Name *Νικό-δ-ιππο-ς* mitgeteilt. Dadurch erhält auch *Λεω-δ-άναξ* C. I. No. 2338, l. 123 eine Bestätigung gegenüber dem Emendationsversuch Keil's (Analecta 159). In diesen Eigennamen wird auch niemand an uralte Bildungen denken, die etwa in dem *δ* verborgen liegen könnten, z. B. an Ablative, woran man bei *ἡμεδαπό-ς* gedacht hat. Vor der adjectivischen Endung *-ες* zeigt sich *δ* in gleich befremdlicher Weise in *ἐπαντοφάδες ἐπ' αὐτοφώρῳ*, *αὐτο-σχε-δ-ές ὑπόδημα γυναικῶν*, *εὐάδες εὐπνοον*, *εὐαδής εὐήνεμος*, *οἱ δὲ εὐαής*, sämtlich bei Hesychius, besprochen von Lobeck Paralipp. 156. *παλαι-δ-έτης* = *παλαιετής* ebendort mag verschrieben sein. Von älteren Wörtern gehört hieher *ἐχθο-δ-οπῆσαι* (A 518) verfeinden, nebst dem späteren *ἐχθόδοπο-ς*, worüber Buttmann handelt. Er macht wenigstens von Seiten der Bedeutung die bei Eustathius erwähnte Ableitung aus W. *δπ* sehen, höchst wahrscheinlich. Sollte hier *δ* aus dem *ι* des Diphthong *οι* entstanden sein? *ἐχθοι-οπο-ς* hätte die Analogie von *ὀδοι-πόρο-ς*, *ὀλοοι-τρόχο-ς*, *Κλυται-μνήστρα* für sich. Noch schwieriger ist die Entscheidung 583 über das anlautende *δ* in *δίψιος*, was nach den Scholl. zu Apollon. Rhod. IV 14 Sophokles im Ixion in der Bedeutung *βεβλαμμένος* gebraucht haben soll, also von der W. *ἰπ* (*ἵπτομαι* No. 623). Daher die alte Deutung von *πολυδίψιον ἄργος* (Strabo VIII 371) als *βλαβερόν*. Nach purer Erfindung sieht jene Notiz nicht aus. Sollte dies accessorische *δ* etwa von den Fällen aus, die wir aus altem Jod erklärten, fortgewuchert sein? Man wird ähnliche Erscheinungen, glaube ich, nicht völlig leugnen können.

5) *δ* mit parasitischem Jod.

Die Lautveränderung, zu welcher wir nunmehr übergehen, ist eine von den eben besprochenen wesentlich verschiedene. Wir stellen sie nur deshalb hieher, weil es sich auch bei dieser um die Laute *d* und *j* handelt. Bisher waren wir bemüht zu zeigen, dass *j* in weitem Umfang ein *d* vor sich erzeugte und dann mancherlei Umgestaltungen, ja gänzliche Verdrängung erfuhr. Jetzt besprechen wir eine kleine Anzahl von Wörtern, in denen umgekehrt *d* den Laut Jod erst aus sich erzeugte, womit wiederum weitere Verwandlungen verbunden sind. Die unwillkürliche Erzeugung eines der griechischen Sprache so wenig zusagenden Spiranten hat auf den

ersten Blick etwas auffallendes. Allein auch hier ist wieder darauf zu achten, dass es sich um Perioden des Sprachlebens handelt, welche der Existenz der griechischen Sprache als solcher und ihren durch Denkmäler beglaubigten Lautneigungen vorausgehen und uns nur auf dem Wege der sprachgeschichtlichen Combination zugänglich sind. Dass in vorhellenischer Zeit der Spirant Jod sich vielfach parasitisch an verschiedene Consonanten anhängte, auf diese Erscheinung wurden wir schon mehrfach geführt, namentlich S. 443 und S. 453 und auch die Analogien anderer Sprachen sind mehrfach herangezogen. Der vom Standpunkte des Griechischen aus unverkennbarste Fall der Art ist die S. 443, 447 erwähnte Verwandlung eines ursprünglichen *g* in *ξ*: W. *gus* γεύω ξεύσασθαι, W. *gar* arkad. ξέρ-ε-θρο-ν. Hier ist offenbar *γ* erst in *γj*, dann in *δj*, weiter in *ξ* übergegangen. Konnte aber *g* zu *gj* werden, wie sollte nicht auch *d* zu *dj* sich haben erweitern können? Es bestand sogar eine besondere Wahlverwandschaft zwischen beiden Consonanten, so gut wie zwischen *g* und *v*. Und wie wir dort einerseits *v* zu *gv* und weiter bisweilen zu *g* werden, andererseits aber — und dieser Vorgang ist noch weniger zu bestreiten — *g* in *gv* und bisweilen in *v* sich verwandeln sahen, W. *ang* (skt. *añj*) lat. *ungu-o*, so haben wir auch bei *dj* den doppelten Weg anzuerkennen, einerseits den eben erörterten von *j* zu *dj* (*d*), andererseits den von *d* zu *dj* (*j*). Der erste Weg 584 führte zur Erzeugung, der zweite zur Vernichtung eines *d*. Wir können für die zweite Lautbewegung drei Stufen unterscheiden. Auf der ersten stehen solche Wörter, deren stammhaftes *d* uns wenigstens in der aus *dj* entstandenen Lautgruppe *ξ* noch vorliegt, auf der zweiten solche, deren *d*, nachdem es die Lautgruppe *dj* passirt hat, als *δδ* uns entgegentritt, die dritte Stufe nehmen diejenigen Formen ein, in denen ein wurzelhaftes *d* vor dem hinter ihm entwickelten *j* verschwunden ist.

Also *d dj dz* (*ξ*)
d dj dd (*δδ*)
d dj j (*ι*).

Erstens also behaupten wir, dass ursprüngliches *d* bisweilen durch *dj* hindurch zu *ξ* werde. Der deutlichste Fall dieser Art ist *ἀ-τξηλο-ν* B 318. Nach dem was mit Rücksicht auf die Scholien zu dieser Stelle, die Glossen des Hesychius und die Erklärung des Apollonius Sophista im Lexikon über diese Stelle von Buttmann (Lexil. I 247), Lehrs. (Herodian p. 457), Bekker (ad Iliad. p. 415) gesagt ist, dürfen wir kein Bedenken tragen, die Lesart des cod. Ambrosianus aufzunehmen und den Vers

τὸν μὲν ἀτξηλον θῆκεν θεὸς ὅσπερ ἐφηγε

ebenso zu fassen wie ihn Cicero de divin. II 30 wiedergibt

Qui luci ediderat genitor Saturnius idem

Abdidit.

Das Adjectiv hiess also unsichtbar und unterscheidet sich von *ἀ-σίδ-ελο-ς* (*ἀϊδελα πάντα τίθεσκεν* Hesiod fragm. 130 Markscheffel) nur durch das statt *δ* erscheinende *ξ* wie durch die Quantität des *e* (vgl. *ἀ-ῖδ-ηλο-ς*). Die letztere Verschiedenheit kann wenig befremden, da wir z. B. im homer. *ἔκ-ηλο-ς* die vollere, in *ἔκ-ελο-ς* die kürzere Bildung vor uns haben. Auch verstehe ich nicht, wie man an der verschiedenen Anwendung von *ἀτξηλο-ς* und dem hesiod. *ἀϊδελο-ς* einerseits und dem homer. *ἀτδηλο-ς* andererseits so grossen Anstoss hat nehmen können. *ἀτδηλο-ς* ist activ = *ἀφανίζων*, *ἀτξηλο-ς* passiv = *ἀφανής*. Denselben Wechsel der Bedeutung finden wir in *ἀ-μήχανο-ς*, in *σφαλερό-ς* und andern Adjectiven. *ἀτξηλο-ς* war offenbar eine seltne, dem hieratischen Gebrauche verbliebene Form, die eben deshalb nur hier vorkommt, *ἀτδηλο-ς* die im Epos übliche und zu festem davon geschiedenem Gebrauch entwickelte. Durch die Erörterungen von Savelsberg (Quaest. Lexicologicae Aquisgr. 1861) und Autenrieth (zu Naegelsbach's Anm., 3. Aufl. S. 328) scheint mir die Sache nicht gefördert zu sein. Die Sylben *ἀτ* mit dem häufigen Präfix *ἀρι* und *ἀτ-ξηλο-ς* mit dem S. 565 besprochenen *ἀρι-ξηλο-ς* zu identificiren ist lautlich unmöglich. — Ein zweites Wort der Art ist *μέξεα*, wie Hesiod *Ἔργα* 513 die *μήδεα* = *αἰδοῖα* 585 nennt. Von der zweiten, der homerischen Form auszugehen und *ξ* für eine durch *dj* vermittelte Modification des *δ* zu halten empfiehlt die Wortbildung — denn vor dem Suffix *-ες* hat ein stammhaftes Jod keinen Platz — und die muthmaassliche Etymologie. Denn wahrscheinlich ist *mad* die Wurzel, die wir bei No. 456 in mehreren ähnlichen Bedeutungen, namentlich in der des Fliessens kennen lernen. Oppian Cyneget. IV 441 gebraucht *μήδεα* in der Bedeutung urina. Wir glaubten dort eine Verwandtschaft der W. *mad* und *mud* zu erkennen. Zu letzterer fügt sich gut das ksl. *madō* testiculus, das schon Pott II¹ 204 vergleicht. Die Annahme *μήδεα* und *μέξεα* stünden mit *μέσος* = skt. *madhja-s* in Zusammenhang (Benf. II 30) ist zu verwerfen, da *δ* nicht Vertreter eines *dh* ist.

Einen dritten Fall der Art bieten die von Lobeck El. I 97 erörterten verschiedenen Namen der Gazelle. Das Gazellenauge ist zu gefeiert, als dass wir an der Herkunft von *δορκά-ς* aus W. *δερκ* (No. 13) zweifeln könnten. Daneben aber finden wir bei Herodot (IV 192) die Form *ζορκά-ς* und ebenso neben der kürzeren Form *δόρξ* bei Nikander (Ther. 42), bei Callim. (hymn. in Dianam 97) und andern *ζόρξ*. Hier ist es evident, dass sich neben *δόρξ* *δορκά-ς* ein *δορξ*, *δορκά-ς* bildete, deren *dj* allmählich in *ξ* überging.

Zweitens liegt uns die aus *d* hervorgegangene Lautgruppe *dj* bisweilen noch als *δδ* oder als dicker gesprochenes und deshalb Position bildendes *δ* vor. Hieher gehört vor allem die W. *δι* (No. 268) in den Formen, welche fürchten bedeuten: *ἐ-δδευ-σεν*, *ὑπο-δδεί-σαντ-ες* (M 413), *περι-δδεί-σασα* (O 123), *κύον ἀ-δδείς* (Θ 423), *οὔτε τί με δέος ἴσχει ἀκήριον* (E 817), *μέγα τε δεινόν τε* (A 10). Die Ausnahmen verzeichnet Bekker Hom. Bl. 33. Aristarch schrieb das *δ* überall nur einmal, aber den volleren Laut beweist das Versmaass. Die mehrfach versuchte Herleitung aus der im skt. *dvish* hassen erhaltenen W. lehnten wir schon S. 221 ab, weil sie namentlich mit dem Gebrauche von *δλ-ο-ν*, *δλ-ε-σθαι* unvereinbar ist. Scheue Eile, Furcht ist der Grundbegriff der griechischen, Widerwille, Hass, Feindschaft der indischen Wurzel. Seitdem ist ein neuer Versuch gemacht, den Verlust eines *v* nach *d*, auf den schon Buttmann rieth, zu vertheidigen. Alb. Fulda in seinen 'Untersuchungen üb. d. Sprache der hom. Gedichte' (Duisburg 1865) I. S. 98 vergleicht unsre Wurzel im Anschluss an eine Vermuthung Spiegel's (Beitr. II 219 vgl. Pott W. I 572) mit dem zend. *thwi* erschrecken, wovon *thwy-ant* erschreckend, *thwy-a* Furcht, Schrecken, *thwish* Stammform für *thwaēsh-a* Furcht, Schreckniss. Allein der Anlaut widerspricht. Nach Justi ist *th* nur der Vertreter eines *t*, nicht eines *d*, und das ist in diesem Falle um so klarer, weil die erweiterte W. *thwish* im skt. *twish*, das daraus gebildete Substantiv *thwaēsh-a* dem skt. *twēsha-s* genau entspricht. Im Skt. heftet sich aber an diese Wörter 586 nach dem PW. die Vorstellung der heftigen Erregung, des Unge- stüms, woraus sich die des Schreckens und der Bestürzung erst in zweiter Linie zu entwickeln scheint. Diese Vergleichung ist also unstatthaft, da weder die Laute noch die Bedeutungen zu einander passen.*) Es bleibt mir daher in hohem Grade wahrscheinlich, dass der Spirant, welcher nach *δ* ausfiel, nicht *f*, sondern *j* war. Der Einwand, *dj* hätte *ξ* geben müssen, ist durch das S. 568 f. und 581 ff. angeführte wohl hinreichend entkräftet. Aus *δι* ging durch Steigerung *δδ* wie aus *ι* *ελ* hervor. *δδ* ward zu *djei*, dann mit Verlust des *j* durch Assimilation zu *δδδ*, daher *djejo-ς*, später *δέος* (vgl. *κλέf-ος*, *κλέ-ος*). Solche Formen vorauszusetzen ist um nichts kühner, als die mit *f* anzunehmen. Sie sind nach der Analogie erschlossen und erklären die lautlichen Unregelmässigkeiten. *δδ-δι-α* und *δδ-δοι-κ-α* stehen entweder für *δε-dji-α*, *δε-djoi-κ-α*, oder das

*) Fick 92 stellt W. *δι* mit zd. *dvae-tha* (F.) zusammen, das nach Justi an einer Stelle 'Schrecken', aber im activen Sinne bedeuten soll, von diesem aber auf W. *thi* peinigend zurückgeführt wird. Solche auf vereinzelte mehrdeutige Zendwörter gestützte Combinationen sind höchst unsicher.

ει ist von derselben Art wie in δει-δ-ω für δει-δj-ω, δει-δίσσ-ο-μαι, d. h. die Reduplicationssylbe ist nach Art anderer intensiver Bildungen (δει-δίσσ-ο-μαι W. δικ, δαι-δάλλω) verstärkt. δει-δίσσ-ο-μαι beruht offenbar auf einer Weiterbildung durch κ, daher δειδίσσθαι (Σ 164). Vgl. S. 62. Grassmann trifft in seiner scharfsinnigen Behandlung dieser W. Ztschr. XI 11 mit mir insofern überein, als auch er die bis dahin herrschende Ansicht W. δι sei mit skt. *divish* zu vergleichen bestreitet und die Unzertrennbarkeit von δεισαι und διον, δίσσθαι behauptet. Er selbst aber ist auf eine andre Ansicht gerathen. Er vergleicht das skt. *dju* losfahren, angreifen, das er mit *jū* vorwärts drängen, antreiben identificirt. Aber auch hier machen die erst seitdem durch das PW. gehörig constatierten Bedeutungen Schwierigkeiten, und lautlich muss Grassmann erst aus *dju div* entwickeln und von *div* durch Metathesis ein *dvi* gewinnen, um so das gesuchte zu finden. Ich finde diese Auffassung nicht überzeugend und beharre daher bei der meinigen. Aus der dickeren Aussprache des δ, das hinter sich ein Jod eingebüsst hat, erklärt sich auch wohl das oben (S. 606) erwähnte hesiodische *αἰδέλα* mit langem ι.

Von der dritten Umwandlung, nämlich der eines *d* durch *dj* hindurch in *j* und *i* haben wir ein kaum abzuweisendes Beispiel in demselben Wortstamme, welcher als Beleg des ersten Lautwandels diente. Bei Hesych. finden wir die Glossen *ἰορκ-ες· τῶν δορκάδων ζώων, ἐνιοὶ δὲ ἡλικίαν ἐλάφου*, womit *ζόρξ· ἡλικία ἐλάφου ἢ δορκάς* zu vergleichen ist, und *ἰορκ-ες· αἶγες ἄγριοι, ὑστριχίδες*. Das letzte Wort bedeutet eine Art Peitsche, wahrscheinlich aus Rehhaut und daher benannt, so gut wie *δορκαλὶς* (*ὄργανον κολαστικόν* Suid.). Wies uns *ζόρξ* auf den St. *δορκ*, so haben wir hier den St. *ἰορκ*, in welchem δ abgefallen ist und Jod als Vocal erscheint, *ἰορκ-ες* 587 erweist sich durch sein *v* als aeolisch. Schon Lobeck El. I 96 spricht von der ‚dentalis vocali ι cognata‘.

Die Möglichkeit des Abfalls eines δ vor Jota wird bestätigt durch *ἰωκή* (*δίωξις, διωγμός*), *ἰῶξις* (*παλίωξις, προῶξις*), in ihrem Verhältniss zu den völlig gleichbedeutenden Formen von *διώκειν* verfolgen. Buttman (Lexil. I 219) verglich das ahd. *jagōn*, worin er ebenfalls Verlust des anlautenden Dentalis annahm. Das ist höchst zweifelhaft. Aber *διωκ* als Weiterbildung der W. *δι*, *djā* (vgl. *i*, *jā*) anzusehn (vgl. S. 62) bleibt gestattet; vielleicht dürfen wir selbst, nach Buttman's Vorgang, *διάκ-ουο-ς, διάκ-τωρ* aus derselben Quelle herleiten. Aus *διάκονος* wird, wie mir Müllenhoff mittheilte, ahd. *jacuno, jachuno*, eine Form, die mit *ἰωκή* auf einer Stufe steht. Diese Verwandlungen im St. *διωκ* sind indess von den vorhin erwähnten insofern verschieden, als hier das ι ursprünglich, im St. *δορκ* aber

hysterogen ist. Corssen I² 214, 307 stellt *jac-io* dem gr. *διώκ-ω* gleich, indem er für das Lateinische Abfall des *d* behauptet.

Vielleicht aber dürfen wir doch noch einen Schritt weiter gehn. Jod konnte leicht abfallen, also wie aus *γ* durch *γ^f* hindurch *f* und endlich der bloss spiritus lenis, wie wir S. 438 vermutheten, hervorgehn konnte, so aus *δ* durch *δj* *j*, endlich entweder eben dieser Hauch oder der asper. Auf die Form *ῶκας τὰς διῶξεις* will ich dabei kein Gewicht legen, weil sie nach Bernhardt bei Suidas schlecht bezeugt zu sein scheint. Besser ist es mit *ὄρκῃ* (oder *ὄρκῃ*) *ὄψις* (Hesych.) bestellt, das, wie M. Schmidt erkennt, eine Stütze erhält in der Glosse des Cyrill 63 *ὄρχας· ἐλάφου εἶδος*. Dass letzteres Wort eine mundartliche Form von *δορκάς* ist, kann nicht bezweifelt werden. Und so haben wir wenigstens für diese ein Zeugniß. Die Tzakonen sagen noch heute *ὄρκο μι* für meine Augen (Comparetti Ztschr. XVIII 137). Von hier aus aber erschliesst sich uns vielleicht ein im Griechischen sehr viel gebrauchter Verbalstamm, die W. *ικ*, gleich, ähnlich sein, wovon *ἐ-οικ-α, ἐ-ικ-την, ἦ-ικ-το, ἱκ-ελο-ς, ἐπι-εἰκελο-ς, ἀ-εικέλ-ιο-ς, ἀ-εική-ς, εἰκ-ών, εἰκάζω, εἴσκω*.*) Diesem Stamme steht in keiner verwandten Sprache etwas entsprechendes zur Seite. Was Benfey I 233 vorbringt, ist unhaltbar. Leo Meyer's Vermuthung (I 361), dass *εἰκα* sammt *ἱκ-νέ-ο-μαι, ἱκ-άν-ω* auf eine W. *fik* in der Bedeutung kommen zurückgehe, entbehrt namentlich für *ἱκελος, εἰκών, εἴσκω* jeder begrifflichen Wahrscheinlichkeit.***) Die Versuche *ικ* mit W. *Fid*, sehen, zusammenzubringen 588

*) Das Impfet. *εἴκε* (nur Σ 520) will I. Bekker (Hom. Bl. 137) zu *εἴκειν* weichen (W. *fik*) ziehen, in der Bedeutung ‚es ging an‘, was mir trotz seiner scharfsinnigen Begründung aus X 321 und dem nachhomerischen Gebrauch von *παρεῖκειν, ὑπέκειν* nicht ausgemacht zu sein scheint.

**) Dieselbe Herleitung, aber in anderm Sinne, führt Sonne Ztschr. XV 87 aus, indem er meint, *εἰκέναι* habe zunächst bei mythischen Metamorphosen das Eintreten in einen andern Körper bezeichnet. Bei einer von frühester Zeit an geläufigen und viel verzweigten Wurzel ist mir ein derartiger Ursprung des Begriffes völlig unglaublich. Sonne's Polemik gegen meinen Deutungsversuch stützt sich besonders auf die Behauptung, die W. *δικ* heisse gar nicht zeigen, sondern ursprünglich richten, bestimmen. Letztere Bedeutung tritt aber nur im Sanskrit so entschieden hervor. Dass *δεικνύναι* bei den Griechen von Homer an zeigen heisst, kann niemand bezweifeln (vgl. zu No. 14), auch im homer. *δεικνάνομαι, δεῖδέχατο, δεῖδίσκομαι* zeigt sich dies deutlich. Mit *δικεῖν* werfen, das eher in gleichem Verhältniss zu *ja-ci-o* stehen könnte, wie *δικ* zeigen zu *ικ*, hat diese W. nichts gemein. Der Begriff des Zielens liegt diesem *δικεῖν* ebenso wie dem daraus hervorgehenden *δίσκο-ς* Wurfescheibe gänzlich fern. Hiess jenes *δικ* also zeigen, so gelangen wir von da leicht zu *εἰκα*, das im homerischen Gebrauch am meisten an *dec-e-t* erinnert, mit dem Dativ verbunden *Νέστορι εἴκει* aber auf ganz ähnliche Weise wie *εἶδομαι* (*εἰδομένη κήρυκι*) zum Begriffe der Gleichheit gelangen konnte. In *ἀριδείκετος* streift *δείκνυμι* hart an *εἴκει* im eminenten

(Döderl. 420, Ebel Ztschr. IV 165, Pott II² 813) scheitern an so einfachen Formen wie *ἵκελο-ς* und an dem Diphthong von *ἔ-οικ-α*, der auf primitive Verbalbildungen weist und jeden Gedanken, als ob das Präsens *ἔϊσκω* zum Grunde liege, beseitigt. Von consonantischem Anlaut bei Homer sind genug Spuren vorhanden (Hoffmann Quaest. Hom. II § 135) und die Verbalbildung *ἔ-οικ-α*, *ἔ-ϊσκ-ω* weist ebenfalls darauf. Aber keine mundartliche Form liegt vor, welche das *f* bestätigte, und danach ist es äusserst kühn bei Homer *ἔῑφοικα* und ähnliches zu schreiben. Nun zeigt sich eine vielfache Berührung der W. *ik* mit der W. *dik*, zeigen (No. 14): *δείκηλα* (vgl. *δίκηλον*) *εἰκόνες*, *ὁμοιώματα* (Hesych.), *τὰ δείκηλα τῶν παθόντων* Darstellungen Herod. II 171, *δείκελον* in gleicher Bedeutung Anthol. Palat. V 260 *Ῥείης πυργοφόρου δείκελον εἰσορόων* und daher das lakonische Wort *δεικηλισταί* oder *δεικηλικαί* = *μυηταί*, *μυολόγοι*, ferner *δεικῆς λαμπρόν*, *περιφανές* (Hesych., Et. M.). Dadurch dünkt mich, die Vermuthung Bopp's (Glossar. s. v. *dic*) bestätigt, dass die W. *ik* aus *dik* entstanden sei. Wir nehmen aber keine einfache Vertilgung des *δ* an, sondern lassen aus der W. *dik* zunächst die Nebenform *δjik*, dann *jik*, endlich *ik* hervorgehen. Von der zweiten Stufe *jik* nehmen wir an, dass sie zur Zeit des homerischen Epos noch lebendig war, dass also z. B. *Α 119 οὐδὲ ἰέροι-κεν*, *τ 384 μάλα ἰεκέλω ἀλλήλῳ* gesprochen ward. Die Spaltung der Grundform *dik* aber ward so vollzogen, dass sich die ursprüngliche Lautgestalt, fast in allen Formen mit Zulaut verbunden, für die transitive Bedeutung zeigen d. i. sehen lassen (*δείκνυμι*), die im Anlaut afficirte *jik*, *jek* für die intransitive Bedeutung scheinen d. i. sich sehen lassen festsetzte. So ist es denn wohl kein Zufall, dass die erstere Form aller weiteren primitiven Tempusbildung entbehrt. *ἔοικα* ist gewissermaassen das starke Perfect zur W. *dik*, wozu es sich der Bedeutung nach so verhält wie *πέποιθα* zu W. *πιθ.**) Hielten wir uns bis dahin ganz im Bereiche des Griechischen, so eröffnet sich nun doch noch der Blick auf verwandte Formen anderer Sprachen. Von einer ganz anderen Betrachtung aus, der ich nicht in jeder Beziehung beistimme, wird Ebel Ztschr. V 188 auf eine Wurzel *djak* geführt, die er als die ältere Form von *dik* be-

teren Sinne, als Gegentheil von *ἀεικῆς*. Andre Berührungen sind im Text verzeichnet. Uebrigens verkenne ich selbst nicht das hypothetische meiner Aufstellung, während ich entschieden leugne, dass etwas wahrscheinlicheres vorgebracht ist.

*) Obgleich wir uns vor gewagten Schlüssen aus dem Neugriechischen auf das Altgriechische zu wahren haben, so verdient es doch Beachtung, dass, wie Kind Ztschr. XVIII 114 anführt, auf einzelnen Inseln *εἰχ-νω* für *δείχ-νω* d. i. *δεικ-νύω* gesprochen wird.

trachtet. Lassen wir alles irgendwie zweifelhaftere bei Seite, so haben wir die deutlichsten Spuren dieser W. *djak* im skt. *jac-as* (f. *djak-as*) Ruhm und dem damit der Bedeutung nach identischen, auch vielfach damit verglichenen (Benfey Sāmavêda, Kuhn Ztschr. II 263) und durch ein aus *daças-jā-mi* verehere (PW.) erschlossenes skt. *daças* vermittelten lat. *dec-us*, wozu natürlich *dec-el* (= *ἔοικε*) gehört (No. 15). Aber mit Recht zieht Ebel auch griech. *δοκ-εῖν* zu dieser Wurzelform. Von der Form *δjoκ* haben wir im Griechischen selbst noch eine merkwürdige Spur in dem altepischen Adjectiv *ἀδευκής* (*δ 489*, *ξ 273*, *κ 245*), als dessen wahre Bedeutung wir oben (S. 448) *ἀπεικώς* erkannten. Zu dem was dort über diese Erklärung beigebracht ist, kann auch noch die Autorität des Apollonius Rhodius hinzugefügt werden (Merkel Prolegomena ad Ap. Rh. p. CLXX). *j* ist in dieser Form wie in den oben S. 554 ff. erörterten Beispielen durch *ε* vertreten. Die nächste Analogie bietet das ebenfalls epische *εὔτε* = *ῥτε* d. i. *jo-τε*, *ῑο-τε* nach Pott E. F. II¹ 319. *εο*, dessen anderweitige Berührungen mit *εῦ* wir S. 519 besprochen, ist hier nach ionischer Regel in *εῦ* contrahirt. So führt uns die strengste lautliche Analogie zu der Reihe: *δjak δjoκ δεοκ δευκ*, und da wir so eine W. *δευκ* = *δοκ* erwiesen haben, so wird es gewiss passender sein den EN. *Πολυδευκής* statt mit 'süßreich', lieber mit 'ruhmreich' *decorus* zu übersetzen. Aehnlich Döderlein 2046 f., wo vielleicht mit Recht auch *ἔν-δυν-έως*, mit *v* = *o* in aeolischer Weise, hierher gezogen wird. Ich würde das Wort aber lieber mit geziemend (*κατὰ δόξαν*, *decenter*) als mit 'observanter' übersetzen. Es verhielte sich trotz der etwas leichteren Form zu *ἀδευκής* wie *ἐντιμος* zu *ἄτιμος*. Grassmann kommt Ztschr. XI 15 auf ähnliche Resultate. Mag aber immerhin die Wurzelform *djak* die älteste und vollste sein, wir müssen unbedingt daneben die Form *dik* anerkennen, aus der sich durch Zulaut *δεικ*, skt. *dēç* (*dēç-a-s*, *dēç-anā*), goth. *teih-a* bildete. An dieses *dik*, nicht an *δjak*, scheint sich auch eben jenes Zulauts wegen das griechische *ικ*, *εἰκ*, *οἰκ* am natürlichsten anzuschliessen. Dagegen betrachte ich die W. *δεκ* (No. 11, 12, 256) als eine besondere, mit dieser nicht verwandte. Es verdient Beachtung, dass in einem der wenigen Fälle, in welchen ein anderer anlautender Consonant, *λ*, vor einem Vocal geschwunden ist, in *εἰβω* neben *λείβω* (No. 541), diesem ebenfalls der I-Laut folgt. Vielleicht war auch hier ein unwillkürlich erzeugtes Jod der 590 Anlass des Verderbnisses.

Am Schlusse dieser Untersuchung über die mannichfaltigen Beziehungen des *δ* zu Jod im Griechischen drängt sich uns die Frage

auf, ob wohl dem Lateinischen diese Beziehungen gänzlich fremd sein sollten. Im Anlaut wies gerade das Lateinische vielfach jenes *j* auf, aus dessen Verwandlung im Griechischen bald ξ (*jugu-m* = ξυγόν), bald δ (*jam* = δη) entstanden ist. Aber im St. *Djov* hat sich die ursprünglich vorhandene Lautgruppe *dj* im Laufe der Sprachgeschichte ebenso in *j* (*Jov*) verkürzt wie in ἰωνή neben δῖάω. Umgekehrt lässt sich im Inlaut der Ursprung eines *d* aus *j*, vermittelt durch *dj*, wahrscheinlich machen. Da lat. *ten-d-o* (No. 230) dem gr. *τείν-ω* d. i. *τεν-j-ω*, dem goth. *than-j-a*, ebenso *fen-d-o* (No. 311) dem gr. *θείνω* d. i. *θεν-j-ω* gegenüber steht, so ist der Ursprung des *d* aus *j* hier wenigstens möglich. Denn der Umstand, dass das *d* auch ausserhalb des Präsensstammes, des eigentlichen Sitzes jenes Jod, erscheint z. B. in *te-ten-di*, *ten-d-o* würde kein Hinderniss bilden, weil wir auch das *n* von *jung-o*, *pung-o*, mit dem es dieselbe Bewandtniss hat, in ähnlicher Weise fortwuchern sehen. Ebenso stellt sich das lat. *ru-d-o* zu gr. ῥού-ω und skt. *ru* (*rāu-mi*) N. 523 und *cu-d-o* schmiede zum gleichbedeutenden ksl. *ku* (böhm. *ku-j-u* = *cu-d-o*), ksl. *kyj* Hammer (Schleicher Ksl. 96). Aber ich verkenne nicht, dass hier, wie überhaupt im Auslaut von Wurzeln, immer der Ausweg übrig bleibt eine Erweiterung der W. durch das Determinativ *d* anzunehmen, das überdies nach lateinischen Lautgesetzen mit dem im Griechischen so häufigen Determinativ *θ* identificirt werden kann (S. 64). Schon mit mehr Sicherheit darf man das *d* des Suffixes *-do(n)*, das sich uns als nahe verwandt dem gr. *-δον* herausstellte (S. 598), jener Entstehung für verdächtig halten. Endlich bietet sich uns durch diese Annahme eine sehr einfache Erklärung für ein andres viel erörtertes lateinisches Suffix. Das Suffix des lat. Gerundivs oder, wie man es besser nennen würde, Verbaladjektivs *-endu-s* oder *-undu-s*, dessen frühere Deutungen von mir in der Ztschr. f. d. Alterthw. 1845 S. 297 ff. besprochen sind, hielt ich sonst, im Anschluss an die Auffassung Haase's (Anm. 580 zu Reisig's Vorles. üb. lat. Sprachwissensch.) und Bopp's (Vgl. Gr. III² 183) für ein Particip. Präs. Med., das aus dem activen Suffix *-ent* (= gr. οντ skt. *ant*) durch Anfügung eines A-Lautes entstanden sei. Doch gebe ich diese Erklärung auf und zwar hauptsächlich deswegen, weil eine andre näher zu liegen scheint. Aufrecht
591 (Umbr. Sprachdenkm. I 148) vergleicht das lat. *vehendu-s* mit dem völlig gleichbedeutenden skt. *vahanija-s*, wobei er jedoch das *d* unerklärt lässt. Die Lautgruppe *ij* dürfen wir hier so gut wie im Comparativsuffix *-ijans* als eine specifisch indische Entwicklung aus *j* betrachten. So werden wir, wie von *ijans* auf *jans*, so von *-anija-s* auf *-an-ja-s* geführt. Vorausgesetzt also, dass auch im Lateinischen das *j* sich zu *dj* verstärkte und später *d* zurückliess, würde

vehendu-s Laut für Laut zu *vahanja-s* stimmen. Im Skt. kommt auch ein ohne Zweifel verwandtes *-anja-s* vor z. B. in *nabh-anja-s* hervorstürzend (W. *nabh*), *duv-anja-s* verehrend. Im Zend entspricht *-énja* in *verez-énja* wirkend, aus *verez-ena* (W. *verez* = *ferγ*) das Wirken, alle diese mit activer Bedeutung, so dass sie sich zu den sanskritischen Wörtern auf *anija* genau so verhalten wie lat. *sec-undu-s* zu *ger-undu-s*. Auch die Formen der andern italischen Sprachen passen zu unsrer Annahme. Im Umbrischen steht *peihaner*, *anferener* dem lat. *piandus*, (*am*)*ferendus* gegenüber, im Oskischen haben wir *upsannam* in der Bedeutung von *operandam*. Das einfache, wie das doppelte *n* können sehr wohl aus *nj* entstanden sein. Was die Bedeutung betrifft, so nehmen wir mit Aufrecht an, dass die skt. Form keineswegs von Anfang an die Bedeutung der Nothwendigkeit hatte, sondern aus dem abstracten Substantiv *vahana-m*, das Fahren, hervorgegangen, ursprünglich nur ‚auf das Fahren bezüglich‘, ‚zum Fahren gehörig‘ bedeutete. Wie leicht sich unter diesen Umständen die gleiche Bedeutung entwickeln kann, zeigt das zend. *yaçn-ya* von *yaçna* Opfer, eigentlich ‚aufs Opfer bezüglich‘, dann ‚durch Opfer zu verehren‘. Aus dieser unserm Infinitiv mit *zu* nicht fern liegenden allgemeinen Geltung konnte sich ebensowohl der Gebrauch von *ratio navis vehendae* und *ratio vehendi* als der von *navis vehenda est* entwickeln.*)

*) Diese Herleitung des lateinischen Gerundiums ist von Corssen Beitr. 120, Nachtr. 140 ff. eifrig bestritten worden, hauptsächlich mit zwei Gründen. Erstens vermisst C. den ‚strengen Beweis‘, dass *j* im Lat. je zu *d* wurde. Ich fürchte aber, wir haben es hier mit einer Form zu thun, für die ein strenger Beweis ihrer Herkunft überhaupt nicht geführt werden kann. Auch die Etymologie hat Gebiete, für die wir uns in Ermangelung evidenter Thatsachen mit der Divination begnügen müssen. Eine andre Spur eines lat. *d* = *j* glaube ich in dem Suffix *-don* gefunden zu haben. Dr. Richard Klotz macht mich auf den Fischnamen *blendiu-s* = gr. βλέννος (Plin. XXXII, 9, 32) aufmerksam und hebt hervor, wie nahe sich die Suffixe *io*, *eo*, *do* berührten z. B. in *rub-ia* neben *rubeu-s* und *rubidu-s*, *fūm-eu-s* und *fūmidu-s*, *Luc-iu-s* und *lūci-du-s*, *Liviū-s* und *livi-du-s*. Gehörte, wie ich vermuthete, die Entwicklung des *d* vor Jod einer sehr frühen Periode der Sprachgeschichte an, so können wir uns nicht wundern, wenn diese sporadische Lautneigung für uns nicht in mehr Fällen zu erschliessen ist. Dass sie später, als inlautendes Jod überhaupt nur in sehr beschränktem Umfange mehr geduldet ward, nicht mehr bestand, wird niemand leugnen. — Noch weniger Gewicht hat der zweite Grund, das von mir und im andern Sinne von Pott II² 495 als Bestandtheil von *en-du-s* angenommene Suffix *-ana* sei dem italischen Boden fremd. Dieser Einwand würde, selbst wenn er thatsächlich begründet wäre, wenig bedeuten. Denn da das Suffix *-ana* durch sein häufiges Vorkommen in fast allen Zweigen des Sprachstammes sich als bereits vor der Sprachtrennung existirend erweist (Bopp V. Gr. III² 396, Schleicher Comp.² 424), so wäre es methodisch erlaubt, es auch im Lateinischen, wenn auch nur in der Zusammen-

592 IV. Verwandlung des Jod in Verbindung mit andern Consonanten.

Von den Verwandlungen des Jod bleiben uns jetzt noch diejenigen zur Besprechung übrig, welche durch das Zusammentreffen dieses Lautes mit andern Consonanten im Inlaut hervorgerufen werden. Denn obgleich manches von diesen Verwandlungen schon gelegentlich erwähnt ist, so bedarf es doch eines zusammenfassenden Ueberblicks. Wir befinden uns hier auf einem viel festeren Boden. Der Uebergang eines inlautenden *lj* in *ll*, *sj* in *σσ*, *τj*, *θj*, *κj*, *χj*, in *σσ* (*ττ*), *ρj*, *δj* in *ξ*, die Zurückversetzung des *j* als *ι* in die vorhergehende Sylbe nach *ν* und *ρ* sind so allgemein anerkannte That-sachen, *) dass eine Beweisführung oder auch nur eine Aufführung

setzung zu vermuthen. Ausserdem aber liegt uns jenes Suffix, wenn auch in etwas andrer Anwendung, in *lie-in-us* (vgl. *σπεδ-ανό-ς*) *ac-in-us* (vgl. *βάλ-ανο-ς*), *pag-ina* (vgl. *σπεφ-άνη*) vor. — Dass von Seiten der Bedeutung meine Herleitung alles für sich hat, wird man schwerlich bestreiten können. Sie hat auch die Analogie der Bedeutungsentwicklung für sich, da wie *-anija* so die übrigen Gerundivbildungen des Sanskrit auf *-lavja* und *-tja* (zend. *-tya*) deutlich aus abstracten Substantiven mittelst des Suffixes *-ja* hervorgehen. Ueber die zu den Gerundiven gehörigen Formen auf *-bundu-s* und *-cundu-s*, welche die verbale Natur dieser mit der Tempusbildung zusammenhängenden Formen (vgl. *rumpendu-s*, *cupi-endu-s*) noch deutlicher macht, vgl. *Symbola philol.* Bonnens. I p. 277. — Corssen glaubt den Schlüssel zu diesen viel besprochenen Formen in den skt. Wörtern auf *-anā-s* gefunden zu haben (Nachtr. 148, I² 575, II² 180). Aber diese Wörter, mit ihrem cerebralen noch unaufgeklärten *q*, sind selbst ihrer Herkunft nach keineswegs klar, viele von ihnen kommen erst bei späten Schriftstellern, nach dem PW. zum Theil erst bei Grammatikern vor, wenige zeigen ihrem Gebrauche nach eine schwache Aehnlichkeit mit den lateinischen Gerundiven. Dagegen bieten die Adverbien auf *-νδην* und *-νδα*, wie ich S. 595 andeutete, allerdings einige Vergleichungspunkte und auch die Stämme *κνλινδ* (*κνλινδ-ρο-ς*), *άλινδ* darf man heranziehen. — Einige von mir an dieser Stelle früher bekämpfte Combinationen über die lateinischen Suffixe hat Corssen neuerdings fallen lassen.

*) Der einzige Sprachforscher, welcher hievon eine Ausnahme macht, ist Pott (II² 738 ff.), der zwar für einen Theil der hier erörterten Formen die sonst allgemein anerkannte Entstehung zugibt, aber für die Präsensstämme auf *σσ(ττ)* den Ursprung aus *τj θj, κj χj* beharrlich leugnet. Pott lässt *λίσσο-μαι* aus *λιτ-ο-μαι*, *πράσσω* aus *πραγ-τ-ω* hervorgehen, während er *Κρησσα* mit uns aus *Κρητ-ια*, *ἐλάσσω* aus *ἐλαχ-ιων* ableitet. Die Folge dieser bedenklichen Trennung von Formen, welche ohne Schwierigkeit aus einem lautlichen Vorgange erklärt werden können, ist, dass Pott genöthigt wird, in den Verbalformen *ττ*, in den Femininen und Comparativen *σσ* für die ältere Lautgruppe auszugeben. Um die Entstehung von *σσ* aus *ττ* zu erklären, beruft er sich auf den Uebergang des dorischen *τ* (*φα-τλ*) in ionisch-attisches *σ* (*φη-σλ*), ohne zu bedenken, dass gerade umgekehrt die Dorier *πράσσω*, die Attiker aber *πράττω* sagten. Für das nach seiner Meinung missbräuchliche *ττ* statt *σσ* im Comparativ fehlt es nun aber

sämmtlicher Fälle überflüssig ist. Es genügt hier namentlich auf 593 meine ‚Tempora und Modi‘ S. 87 ff., auf Ahrens aeol. §. 8, 9, so wie auf die spätere Behandlung von Christ 155 ff., Leo Meyer 253 ff., Schleicher Compend.² 232 ff. zu verweisen. Die Thatsache ist so sicher und leicht verständlich, dass ich sie sogar gleichzeitig mit Ahrens in die griechische Schulgrammatik einführen konnte. Vgl. Erläuterungen z. m. Schulgr. S. 34 ff. Worauf es hier ankommt, das ist die phonetische Auffassung des Vorganges und die Prüfung einiger streitigen Verwandlungen. Um sicher zu gehen, beginnen wir mit dem einfachsten.

1) *λλ* = *lj*, aeol. *qq* = *qj*, *vv* = *vj*.

Den Uebergang von *άλ-j-o-μαι* (vgl. *sal-i-o*) in *ἄλλομαι*, von *ἄλ-j-o-ς* (vgl. *al-i-u-s*) in *ἄλλος* (No. 524), von *φθερ-j-ω* in aeol. *φθέρρω* (att. *φθείρω*), von *κτεν-j-ω* in aeol. *κτέννω* (att. *κτείνω*), *κενjo-ς* (No. 49) in *κέννος* (ion. *κεινός*, *κενός*, att. *κενός* No. 49) wird man nicht anstehen als einfache Assimilation, oder wie Leo Meyer diesen höchsten Grad der Anbequemung eines Lautes an seinen Nachbarlaut nennt, ‚Angleichung‘ des Spiranten Jod an die vor 594

vollends an jeder Erklärung, oder soll der Ausdruck ‚Abplattung‘, den Pott gern gebraucht (z. B. W. I 1349) dafür gelten? Wir erklären dagegen beide Lautgruppen aus einer dritten, älteren, deren Modificationen sie sind. Auch die Behauptung *ττ* könne im attischen Dialekt aus *κτ* entstanden sein, stützt sich auf keinen einzigen evidenten Fall der Art. — Begründeter scheint auf den ersten Blick der Einwand, unsre Auffassung jener Praesentia finde in der Praesensbildung der verwandten Sprachen keine Stütze. Aber wenigstens in einem Verbum *φράσσω* neben *φarc-i-o* (No. 413) steht dem Griechischen das Latein zur Seite, und auch bei den Stämmen auf *λ*, *ρ* und *ν*, deren Praesensbildung Pott selbst aus angefügtem Jod erklärt, gibt es nicht mehr als eine solche Parallele *ἄλλομαι* neben *sal-i-o* (S. 500). Und wo sind denn die Parallelen für die *T*-Bildung, die Pott so entschieden bevorzugt? Diese fehlen gänzlich, und es wird überhaupt einzuräumen sein, dass die verwandten Sprachen bei unverkennbarer Uebereinstimmung in den wesentlichsten Mitteln der Praesenserweiterung doch im einzelnen hierin sehr ihre eignen Wege gehen. Eben deshalb bedeutet es für die Entstehung von *σσ* aus einer Gruppe mit *τ* wenig, dass bei Homer *ἐνίπτω* neben *ἐνίσσω*, dass in später Graecität ganz einzeln *πέπτω* neben *πέσσω* vorkommt. Haben wir doch auch sonst doppelte Praesensstämme neben einander: *πνθάνο-μαι* neben *πνύθ-ο-μαι*, *μίσγ-νν-μι* neben *μίσγ-ω*, *ὀφείλ-ω* neben *ὀφλ-ισκ-άν-ω*, *πέκτ-ω* neben *πέκω* und *πέκω*. Offenbar herrschte hier ursprünglich eine grosse Mannichfaltigkeit, die anfangs schwerlich bedeutungslos war. Bleiben wir also dabei alle Formen, welche nach griechischen Lautgesetzen und nach den Bildungsgesetzen der indogermanischen Sprachen aus einer Lautgruppe mit Jod erklärt werden können, daraus wirklich zu erklären, so fällt es uns natürlich nicht ein, zwischen diesen Formen eine andre als die lautliche Uebereinstimmung zu behaupten.

ihm stehenden Consonanten aufzufassen. Andere Sprachen bestätigen den Vorgang auf das deutlichste, so namentlich die deutsche durch die zahlreichen Verba, in welchen dieselben Lautgruppen sich ganz ebenso entwickelt haben (Grimm Gr. I 870 f.): ahd. *stellan* (vgl. *στέλλειν*) aus *stel-jan*, *dennan* (vgl. *τείνειν*, aeol. *τέννειν*) aus *den-jan*. Der Consonant Jod steht bei den aeolischen Bildungen dem Vocal unmittelbar zur Seite. Wir können mit Entschiedenheit als die urgriechische, das heisst der Spaltung der Mundarten vorausgehende Form die mit *ι* z. B. *κενιο-ς* ansetzen. Denn nur aus dieser erklären sich sämtliche Sonderformen der Mundarten. Im aeol. *πέροχος*, *περοχέειν* (Ahr. 56) ist *περοχος*, *περοχέειν* als eine Mittelform anzusetzen, welche das Schwanken zwischen Vocal und Spirant recht offenbar macht. Die asiatisch-aeolische Mundart ist in diesen Lautverwandlungen offenbar die consequenteste, insofern für sie das Gesetz gilt: *λ, ρ, ν* machen den nachfolgenden Spiranten sich gleich. Denn wie *λj, ρj, νj*, so gehen auch *λf, ρf, νf, λσ, ρσ, νσ* in *λλ, ρρ, νν* über: *πόλλα* = *πολφα*, *ρόννα* = *ρονφ-α*, *στέλλαι* = *στέλ-σαι*, *ἔρρα* oder *ῥρα* = *ἔρσα* (att. *ἔρα*). Da nun überdies in derselben Mundart auch vorhergehendes *σ* nachfolgendem *μ, ν* gleich gemacht wird: *ἔμ-μι* = *ἔσ-μι*, *ἔν-νν-μι* = *ἔσ-νν-μι*, so gilt hier das noch umfassendere Gesetz: jeder Spirant wird benachbartem *λ, ρ, μ, ν* gleich gemacht.

2) *σσ = σj*.

Dieser Uebergang beruht auf demselben Princip progressiver Angleichung. Der harte Sibilant zog den benachbarten weichen Spiranten *j* zu sich herüber. So *ἀηθέσ-σω* (K 493)*) aus dem St. *ἀηθες*, *νίσ-σο-μαι* (W. vec No. 432), *πίσσω* aus *πισ-σω* W. *πις*, über deren Verhältniss zu lat. *pins-o*, skt. *pish* wir S. 454 handelten. Dieselbe Lautgruppe entsteht auch bisweilen aus *σf*: aeol. *ἴσος* (att. *ἴσος*) = *fισφο-ς* (No. 569), *τέσσαρες* für *τεσφαρ-ες* und dies aus *τετφαρ-ες* (No. 648). Eine Mittelstufe anzunehmen wird nicht leicht jemand beikommen. Wir haben dieselbe Verwandlung unter anderm im Prakrit, wo dem skt. Genitiv *ta-sja* (= gr. *το-ιο*) *tassa* entspricht.

*) Vgl. Leskien Stud. II 82. Die dort ausgesprochene Veitch (Greek Verbs irregular and defective) entnommene Behauptung, bei Apollonius Rhod., wo das Wort auch vorkomme, finde sich die Variante *ἀηθέσκον*, die L. auch für die homerische Stelle vermuthet, ist unbegründet. IV 38 steht *ἀηθέσσουσα* im Laur., *ἀηθέσσαα* im Guelferb. — Dagegen mag es zweifelhaft bleiben, ob *ἔσσομαι* aus *ἔσ-jo-μαι* entstanden, oder aus *ἔσ-σοῦμαι* hervorgegangen ist.

3) *σσ (ττ)* aus *τj, θj*.

Hier tritt zum erstenmal eine Umwandlung hervor, die nicht auf einmal geschehen sein wird. Denn hier sind beide Laute gewichen und es fragt sich, auf welchem Wege der Mischlaut *σσ* entstand, der z. B. in *λίσ-σο-μαι* = *λιτ-jo-μαι*, in aeol. hom. *μέσσο-ς* = *μεθ-jo-ς* lat. *med-iu-s* (No. 469) aus den Explosivlauten mit Jod 595 hervorging. Hier haben wir zuerst jene Erscheinung des Zetacismus, die Schleicher in seinem öfter erwähnten Buche so trefflich erläutert. Die Entstehung des doppelten Sibilanten ist offenbar auf eine doppelte Weise erklärbar. Entweder blieb zunächst das *j* unverändert, bewirkte aber Assibilation des *τ* und *θ*. *λιτ-jo-μαι*, *μελιτ-ja*, *μεθ-jo-ς* wären auf diese Weise zunächst zu *λίσ-jo-μαι*, *μελίσ-ja*, *μεθ-jo-ς* geworden und dann erst wie unter 2) die dort erörterte Angleichung eingetreten: *λίσσωμαι*, *μέλισσα*, *μέσθος*. Bei dieser Erklärung sind indess die dem attischen Volksdialekt, der bei den Komikern und Rednern durchdrang, mit den Boeotern gemeinsamen Formen mit *ττ* schwer zu begreifen. Diese Form kommt zwar keineswegs neben jedem *σσ* vor, aber doch bei den meisten z. B. in *μέλιττα*, dessen Entstehung aus *μελιτ-ja* nicht zweifelhaft ist. Sollte nun dieser attisch-boeotische Laut sich schon zu einer Zeit entwickelt haben, in der sich das Jod selbst nach *τ, θ* und *σ* noch unverändert erhielt? Dies hat schon hier viel unwahrscheinliches, wird aber durch das gleich zu erörternde aus Gutturalen hervorgegangene *σσ (ττ)* noch mehr widerrathen. Oder sprang das *j* zunächst unter dem Einfluss des vorhergehenden Dentals in jenen weichen dentalen Zwischenlaut um, den wir mit *z* bezeichnen wollen und dem wir schon oben bei der Erörterung des *ξ* (= *dz*) begegneten? Dann würde *μελιτ-ja* in eine vorgriechische Periode gehören, die älteste griechische Form wäre *μελιτ-za*, woraus durch den verhärtenden Einfluss des *τ* gewiss bald *μελιτ-σα* wurde. Aus *μελιτ-σα* ward nun durch progressive Assimilation *μέλιτ-τα*,*) durch regressive, indem das *τ* in den Sibilanten umsprang, *μέλισ-σα*. Von den beiden Möglichkeiten erscheint mir, im Anschluss an Schleicher's, von neueren Sprachforschern nicht gehörig beachtete Darstellung (Zur vgl. Sprachengesch. 74), die zweite durchaus wahrscheinlicher. Auch in denjenigen griechischen Femininformen, in welchen die Endung *ια* oder *ja* an einen Stamm auf *ντ* gehängt ist (*παντ-ja*,

*) Die von Pott II² 746 wieder hervorgezogene angebliche Form *μέλιτα* beruht nur auf einer falschen Betonung bei Empedocl. v. 374, wo Dindorf, Meineke (Athen. XII, 510) richtig lesen *ξανθῶν τε σπονδᾶς μελίτων* (von *μέλι*, nicht *μελιτῶν*) *ρίπτοντες* *ἔς οὐδᾶς*.

λυνοντ-ja), hindert uns nichts das *j* zunächst in *z*, dann mit dem *τ* in *σ* übergehen zu lassen: παντ-za, παντ-σα, παν-σα (πᾶσα, aeol. παῖ-σα). Aus der frühen Verwandlung des Jod in den weichen dentalen Spiranten erklärt es sich, dass wir von dem voraussetzenden Jod (oder Jota) in keiner griechischen Mundart eine Spur finden und dass das *σ* auch den Mundarten gemeinsam ist, welche sonst das *τ* unverändert lassen.

596

4) σσ (ττ) aus κj, χj.

Bei dieser Verwandlung, bei welcher nicht bloss die Beschaffenheit, sondern auch das Organ des ersten Elements sich verändert, müssen wir offenbar eine Stufe des Uebergangs mehr ansetzen. Wenn wir ἡσσων = ἡκ-ων oder Θρησσα = Θρηκ-ja mit ion. κρέσσων = κρετ-ων, mit Κρησσα = Κρητ-ja, oder ἐλάσσων = ἐλαχ-ων mit βάσσων = βαθ-ων vergleichen, so werden wir als nächste Vorstufe für σσ in beiden Fällen dieselbe Lautgruppe ansetzen können. Führen wir σσ unter 3) zunächst auf ττ zurück, so wird dies auch hier der richtige Ausgangspunkt sein. Für die noch nicht in Mundarten gesplante griechische Sprache müssen wir ἡτ-ων, Θρατ-σα, ἐλαθ-ων voraussetzen. Durch progressive Assimilation entstand daraus boeot. att. ἡτ-ων, Θρατ-τα, ἐλάτ-ων, durch regressive und Verhärtung des *z* zu *σ* ion. dor. ἡσ-ων, Θρησ-σα, ἐλάσ-ων.*) Die vorausgesetzte Vorstufe ist genau dieselbe, welche uns im Wallachischen vorliegt, z. B. lat. *glac-ie-s* (spr. *glak-ies*), wall. *ghiatzë*. Das französische *glace* steht auf dem Standpunkte der ionisch-dorischen Formen (Schleicher 73). Ebenso deutlich liegt jene Vorstufe im Friesischen zu Tage, wo nach Schleicher (78) z. B. aus altem *rekka*

*) In durchaus abweichender Weise bespricht Ascoli Ztschr. XVII 410 die Entstehung der hier erörterten Consonantengruppen. Da er selbst eine weitere Ausführung seiner Auffassung an einem andern Orte verheisst, so wird es gerathen sein die Prüfung derselben zu verschieben, bis seine Gründe vollständig vorliegen. Ich beschränke mich daher hier nur auf die Bemerkung, dass mir die Behauptung, ττ könne entgegen dem allgemeinen Strome der Lautumwandlung aus σσ hervorgehen, durch die Anführungen aus dem eranischen Sprachgebiet nichts weniger als erwiesen zu sein scheint. Abgesehen von der Aussprache, die doch z. B. für das Altpersische und Zend für die hier in Betracht kommenden Laute nichts weniger als sicher gestellt ist, fragt es sich, ob altp. *adam* wirklich ein *azam* (z als weiches *s* gefasst) nach Art des zend. *azem*, ob im ossetischen *farath* das *th* wirklich einen vorhergehenden Zischlaut (skt. *paraṇu*) voraussetzt. Jedenfalls war der ursprüngliche Laut in beiden Fällen ein Explosivlaut und die Annahme, dass *adam* direct aus *agham* oder *agam*, *farath* aus der Grundform *paraku* (gr. *πέλεκυ-ς*) durch Dentalismus entstanden sei, bedürfte erst der Widerlegung.

tendere *resza* wird, dessen *sz* wie *ts* zu sprechen ist, aus *likkja* aequare *lisza* u. s. w. Beachtenswerth ist bei diesen Uebergängen, dass die Aspirata θ und χ durchaus dieselbe Wirkung wie die Tenues τ und κ üben. Es bestätigt sich dadurch aufs neue, was wir oben über die Aussprache der Aspiraten erkannten, dass diese Consonanten wirklich den Explosivlaut sammt dem Hauche in sich begriffen. Wie hätte aus ἐλαχ-ων jemals ἐλάττων werden können, wenn nicht das χ ein explosives Element in sich trug, das sich als τ zu manifestiren fähig war? Aber von *clath-sôn* wie von *koryth-so* gelangen wir mit Verdrängung der Aspiration leicht zu ἐλάτ-ων, κορύτ-τω. Indessen hat wenigstens der kretische Dialekt uns ein Beispiel der erhaltenen Aspirata aufbewahrt: θάλαθ-θα in der von Bergmann Berlin 1860 herausgegebenen Inschrift Z. 16, 17 (Voretzsch de tit. Cret. p. 18). Dies θθ steht offenbar auf derselben Stufe mit ττ und dem boeot. δδ. Die vielleicht makedonische Glosse des Hesych. δάλαχχαν θάλασσαν (vgl. δάξα θάλασσα Ἡπειρώται) weist auf χ als Stammlaut, wodurch Walter's Vermuthung Ztschr. XII 419 widerlegt wird. Die von Pott II 56 und Benfey II 254 behauptete Herleitung des Worts aus dem St. τραχ, der aspirirt durch Einfluss des ρ θραχ, zu W. tar (skt. *tar-ala-s* zitternd, *tar-anta-s* Meer) sich ebenso verhält wie τρυ-χ zu τρυ, wird dadurch bestätigt. Das Meer wäre danach von seiner unruhigen Bewegung θάλασσα benannt. Ueber λ statt ρ 597 vgl. oben S. 508 (τέτροχη ταρασσω).

Bis hieher also erkannten wir den Weg der Lautgeschichte als den gleichen für die dentale und gutturale Gruppe. Wie aber sind nun ἡτ-ων, Θρατ-σα, ἐλαθ-ων oder die ihnen zunächst vorhergehenden Formen mit *z* statt *σ* aus den voraussetzenden Grundformen entstanden? Offenbar durch jenen von Schleicher am vollständigsten beleuchteten Einfluss des *j* auf den vorhergehenden Kehllaut, indem dieser sich palatisirt und allmählich vom Gaumen aus in die dentale Region verschoben hat. Die Erscheinung ist also auch hier Assimilation und zwar regressive.

Die hier gegebene Darstellung dieses Lautwandels bestätigt sich noch durch eine doppelte der griechischen Dialektologie angehörige Thatsache. Erstens nämlich ist es merkwürdig, dass die Dorier, welche in so vielen andern Fällen dem τ vor σ den Vorzug geben, hier mit den Ioniern in der Lautgruppe σσ — gegenüber attisch-boeotischem ττ — übereinstimmen (Ahrens dor. 100). Beruhte die Verwandlung von Κρητ-ja in Κρησσα auf demselben Princip, welches die Verwandlung von ἐνιαύτ-ιο-ς in ἐνιαύ-σιο-ς, von φα-τί in φη-σί bewirkte, nämlich auf der assibilirenden Kraft des I-Lautes, so wäre zu erwarten, dass dieselben Mundarten in beiden Fällen τ, dieselben σ hätten, was eben nicht der Fall ist. Der assibilirende

Einfluss des *ι* auf einen vorhergehenden Dentallaut ist offenbar innerhalb der griechischen Lautgeschichte eine jüngere Spracherscheinung*), die eben deshalb dem strengen Dorismus fremd ist. Die hier in Betracht kommenden Lautveränderungen sind dagegen ihrer ersten Entstehung nach viel älteren Datums und die Differenz zwischen dem keineswegs jüngeren, sondern eben so alten *σσ* und *ττ* beruht nur auf der Richtung der Assimilation. — Ein zweites Moment bietet uns die boeotische Mundart. Die Boeotier zeigen auch sonst die Neigung bei der Berührung eines dentalen Explosivlautes mit dem Zischlaut jenen vor diesem zu bevorzugen; so sagten sie *ἴτω* für *ἴσω*, *ἔττασαν* für *ἔσσαν*, ja sogar mit Umwandlung eines wurzelhaften *σ* wahrscheinlich *ἔττια* = *ἔστια*, *ἴτθαι* für *ἴσθαι* (vgl. Hesych. 598 s. v. mit M. Schmidt's Bemerkung). Von dieser Umwandlung unterscheidet sich nun die von uns angenommene von *Κρητ-σα* in *Κρητ-τα* u. s. w. nur der Richtung nach. In beiden Fällen siegt der harte Explosivlaut über den Sibilanten. Dass die neuattische Mundart diesen Uebergang mit der boeotischen theilt, ist eine — wie auch Grassmann im oft erwähnten Aufsatz S. 35 erkennt — für die Geschichte der griechischen Mundarten und Stämme höchst wichtige Thatsache. Vielleicht dürfen wir sogar noch einen Schritt weiter gehen und dem volksthümlichen Atticismus die Neigung beimessen, den Sibilanten auch vor *τ* und *θ* diesem anzugleichen. Ortsnamen enthalten oft alte Lautgebilde einer verschollenen Sprachperiode. Den Namen *Ἀττικὴ* hat man auf *ἀκτ-ικὴ*, Küstenland, zurückzuführen gesucht. Aber der italiänisch weichliche Uebergang von *κτ* in *ττ* (*atto* = *actus*), der im kretischen *Ἀύττος* = *Ἀύκτος* (M. Schmidt Ztschr. XII 219) vorliegt, ist völlig unattisch. Wie wenn *Ἀττικὴ* für *ἀστ-ικὴ* Stadtgebiet stände? Es ist ja bekannt, dass Athen *τὸ ἄστυ κατ' ἐξοχὴν* hiess. Dann würde auch die Form *Ἀτθί-ς* sich erklären, aus *ἀστ-ί-ς*, wir hätten mit einer bei *στ* nicht unerhörten Aspiration (vgl. kret. *ἰθθαυτι* = *ἰσθᾶντι*) eine Nebenform *ἀσθί-ς* anzusetzen, aus der sich nach boeotischer Weise *Ἀτθί-ς* entwickelte. Auch in dem attischen Demosnamen *Πιτθος* begegnet uns wieder diese Lautgruppe.

*) Allerdings ist dabei nicht ausser Acht zu lassen, dass in einer viel älteren, nämlich schon in vorgriechischer Zeit *t* in einzelnen Fällen in *s* übergeht, wovon die Endung der 2 Sing. *-si* (aus *tu, tua*), die Participialendung *vas* (wovon *us-ia*, gr. *via*) neben *vat* Zeugnis gibt (vgl. Sonne Ztschr. XII 290). Gewisse Lautneigungen scheinen mehr als einmal in ganz verschiedenen, durch weite Zwischenräume getrennten Perioden die Sprachen zu ergreifen. So erklärt sich wohl das *r* des lat. Passivs (= *se* vgl. S. 275), das dem später in historischer Zeit geläufigen Uebergang von *s* in *r* lange vorausgeht. Die hier in Frage kommenden Erscheinungen aber sind rein griechische.

5) *ξ* aus *δj* und *γj*.

Dieser Uebergang ist von uns schon oben (S. 562 ff.) so eingehend erörtert, dass ein weiteres überflüssig scheint. Der Parallelismus mit den eben erörterten Lautgruppen ist unverkennbar. Wir nahmen an, dass *μέλισσα* zunächst aus *μελιτ-σα*, weiter aus *μελιτ-za* entstanden sei. Für die Verbindung der Media mit Jod liegt uns die letztere Stufe in dem aus *ἀργυρο-πεδ-ια* entstandenen *ἀργυρό-πεζα* wirklich vor, indem *ξ* den Laut *dz* hatte. Und gerade wie die Boeotier *τσ* zu *ττ*, so machten sie *δz* zu *δδ*: *θερίδδω* = *θερίζω* d. i. *θερι-δζω*, *θεριδζω*. Die gutturale Media sprang zunächst in die dentale um und unterlag dann demselben Wandel: *ῥέδδω* = *ῥέζω* aus *ῥεγ-ζω* (*ῥεδ-ζω*, *ῥεδ-ζω*). Hier schlossen sich die Lakonier den Boeotiern an und selbst die Megarer: *μάδδα* = *μάζα*. Die romanischen und germanischen Mundarten, die uns eben belehrten, liefern uns auch hier Analoga: ital. *razzo* = *rad-ius*, fries. *lid-za* für *ligg-ja* liegen. Aber ein wesentlicher Unterschied stellt sich im Griechischen heraus von den Verwandlungen der harten Gruppe. Der ionische Dialekt bleibt bei der Lautgruppe *ξ* = *dz* stehen, während er *τσ* durch gänzliche Verdrängung des explosiven Elements noch weiter verwandelte. Diese letzte Stufe der Erwei- 599 chung betritt im Gebiet der weichen Laute erst das Neugriechische, wo *ξ* den Klang eines weichen *s* hat und sich genau zu *σσ* verhält wie der weiche Laut zum harten. Wie alt diese letzte Erweichung des *ξ* sein mag, kann hier unerörtert bleiben.

6) *σσ* (*ττ*) scheinbar aus *πj*, *ξ* scheinbar aus *βj*.

Dass auch die labialen Consonanten mit nachfolgendem Jod zu eigenthümlichen Lautgruppen verschmelzen, ist zwar in andern, namentlich neueren Sprachen keineswegs unerhört. Schleicher hat diese Erscheinungen sorgfältig erörtert, aber er theilt durchaus meine in den Tempora und Modi (S. 105 f.) erörterte Ansicht, dass diese meist einer jüngeren Sprachperiode angehörigen Wandlungen von der griechischen Sprachgeschichte auszuschliessen sind. Es kann nicht Zufall sein, dass in fast allen Fällen, die hier in Betracht kommen, der labiale Laut der Entstehung aus dem gutturalen mehr als verdächtig ist, so in *πέσσω*, das, wie wir S. 425 sahen, nicht sowohl aus *πεπ-ζω* als aus *πεκ-ζω* oder mit andern Worten in einer Sprachperiode entstanden ist, in welcher der Labialismus in dieser W. noch nicht durchgedrungen war, so in *ὄσσε* = *ὄκι-ε* (No. 627) neben *ὄψομαι*, *ὄσσα* = *φοκ-ja* (No. 620) neben *ὄψ*, *ἐπ-ος*, einiger zweifelhafteren Fälle (vgl. *ἐνίσσω* (No. 623) hier zu geschweigen.

Dasselbe gilt von *νί-ζω* neben *W. νιβ* (*χερνιβ*, *νίπτω*). Das Sanskrit bietet *niḥ* (No. 439), also das *β* ist jünger, und *νίζω* ist aus *νιγ-ζω*, nicht aus *νιβ-ζω* hervorgegangen. Nur das *ξ* von *λάζομαι* neben *λάζυμαι*, scheinbar aus der *W. λαβ* (*λαμβάνω*) hat keinen wurzelhaften Gutturalen zur Seite. Vielleicht hat hier in der That ein abnormer Uebergang des Labialen in die gutturale Classe stattgefunden, wie dies Ebel Ztschr. XIV 45 annimmt und durch ähnliche Erscheinungen in italiänischen Mundarten (neapol. *chiu* = *piu*) begründet. Aber was uns bewegen sollte in den Wörtern, welche wie die erwähnten ursprünglich einen Kehl laut hatten, für diesen erst den Uebergang in den Lippenlaut (*όκ-όπ*), später, wie Ebel will, umgekehrt wieder die Rückkehr zum Kehl laut (*όπ-όκ*) anzunehmen, vermag ich nicht einzusehn. So wenig wie für die Annahme eines so seltsamen Ganges der Lautgeschichte entscheidende Gründe beigebracht sind, kann ich es andererseits für gerechtfertigt halten, dass Grassmann wieder zum ‚Labialzetacismus‘ zurückkehrt.

600

7) *σσ* (*ττ*) scheinbar aus *δj*, *γj*.

Es ist sonnenklar, dass *σσ* (*ττ*) sich zu *ξ* (*δδ*), abgeschn von dem in *ξ* länger erhaltenen explosiven Element, wie die Tenuis zur Media verhält, dass wir also die erstere Lautgruppe nur bei stammhafter Tenuis und der von ihr nur durch das Plus des Hauches verschiedenen Aspirata, die zweite bei stammhafter Media zu erwarten haben. Dies Sprachgesetz erleidet scheinbar einige Ausnahmen, indem in einer Anzahl von Wörtern die harte Lautgruppe aus weichen Stammconsonanten hervorzugehen scheint. Dass ein solcher Uebergang völlig abnorm wäre, hat ebenfalls Schleicher S. 162 richtig erkannt. Der Uebergang wäre um so auffallender, weil er dem von uns wahrgenommenen Grundzuge alles Lautwandels entgegengesetzt, weil er keine Erweichung, sondern eine Verhärtung sein würde. Auch Grassmann, welcher an der alten Lehre festhält, weiss S. 37 für diese keine andre Erklärung vorzubringen, als die der Natur völlig widersprechende, ‚dass dieser Laut vor seinem Verlust im Griechischen nach stummen Consonanten den harten Lauten verwandter schien als den weichen.‘ Es lohnte sich daher zu untersuchen, ob nicht auch diese Erscheinung ähnlich wie die oben erwähnte bei Lippenlauten auf eine andre Weise zu erklären sei. Diese Untersuchung habe ich im Prooemium zum Kieler Lectionskatalog Sommer 1857 (*De anomaliae cuiusdam Graecae analogia*) in der Kürze vorgenommen. Die Ergebnisse der Untersuchung sind folgende.

Aus *δj* geht *σσ* scheinbar hervor in dem Comparativ *βράσσων*, der nur *K 226* *μοῦνος δ' εἴ πέρ τε νοήση ἀλλὰ τέ οἱ βράσσων τε*

νόος λεπτή δέ τε μῆτις vorkommt. Dieser Comparativ wird insgemein von *βραδύ-ς* abgeleitet. Allein diese Ableitung war den älteren Grammatikern fremd. Vielmehr leiteten die mit dem Namen *οἱ γλωσσογράφοι* bezeichneten voralexandrinischen Grammatiker nach Aristonicus den Comparativ von *βραχύς* ab. Dieser Annahme trat Aristarch nur deshalb entgegen, weil Homer das Wort *βραχύς* sonst nicht gebrauchte. Aber auch er fasste *βράσσων* nicht als Comparativ des bei Homer sehr häufigen *βραδύς*, sondern — worin ihm niemand folgen wird — als Particip von *βράσσειν*, *βράσσόμενος*, *ταρσόμενος διὰ τὸ δέος*. Die Herleitung von *βραδύς* kam also auch ihm gar nicht einmal als eine mögliche in den Sinn. So schlecht steht es um die Autorität dieser Erklärung. Da wir nun das kritische Princip Aristarchs den homerischen Sprachgebrauch auf eine möglichst stricte Norm zurückzuführen und namentlich seine Abneigung dagegen, später allgemein übliche Wörter an einzelnen Stellen Homers zuzulassen in dieser Schärfe unmöglich festhalten können, da vielmehr die Menge der *ἄπαξ εἰρημένα* bei Homer auch durch die Untersuchung Friedländer's (Zwei homerische Wörterverzeichnisse L. 1860) sich als ungemein gross ergibt, so kann für uns Aristarchs Entscheidung nicht überzeugend sein, werden wir vielmehr der ältesten Ueberlieferung, wonach *βράσσων* kürzer bedeutet, uns anzuschliessen um so weniger Bedenken tragen, je geläufiger *βραχύς* in übertragenen Anwendungen in der späteren Gräcität ist. Unserm ‚kurzsichtig‘ im geistigen Sinne entspricht z. B. *μετὰ βραχύτητος γνώμης* (Thuc. III 42). Aus einer andern, vermuthlich aeolischen Mundart (Ahrens dor. 504) bewahrt uns zum Ueberfluss Hesychius *βρόσσωνος* (vgl. *βροχέως*) *βραχύτερον*. So ist also *βράσσων* ohne Zweifel aus *βραχ-ων* hervorgegangen, wie *ελάσσων* aus *ελαχ-ων* und diese Anomalie wäre beseitigt. Alle übrigen aus dem attischen Dialekt für diesen Uebergang angeführten Fälle sind völlig zweifelhaft. — Ausserdem kommen nun freilich in gewissen Mundarten noch Spuren einer Vermischung von *σσ* mit *ξ* vor. Und zwar würde *σσ* aus *δ* hervorgehen, wenn es mit der Glosse des Hesych. *πέσσον· χωρίον Κύπριοι, πεδίων· Αἰολεῖς, τινὲς ὁμαλές* seine Richtigkeit hätte, wie Ahrens (66) und M. Schmidt (Hesych.) annehmen. Weniger gewiss ist diese Entstehung der Lautgruppe in *γάσσαν· ἡδονήν* (Hesych.), bei welchem Worte man zwar zunächst an *W. Fað* (cFað 252) denkt, mit *γ* = *ʃ* (vgl. S. 547); aber es könnte doch auch *γηθέ-ω* (No. 122) verwandt und *γάσσα* aus *γαθ-ja* (vgl. *gaud-iu-m*) entstanden sein. Die Tarentiner aber (Ahrens dor. 98) sagten wie *σαλπίσσω* statt *σαλπίζω*, wo *γ* und, wie wir gleich sehen werden, ursprünglich *κ* zum Grunde lag, so *φράσσω* für *φράζω*. Allein gerade in diesem *φράζω* ist das in *ἀρι-φραδ-ής*, *πέ-φραδ-ο-ν* und sonst

601

hervortretende δ möglicherweise aus τ entstanden. Die W. $\varphi\rho\alpha\delta$ habe ich Ztschr. IV 237 auf $\pi\rho\alpha\tau$ zurückzuführen und ihre Identität mit dem *pret* von *inter-pret*(t)-s, *inter-pret-a-ri*, sowie mit lit. *prat* verstehen (*pra-n-t-ù* ich merke, *próta-s* Einsicht) und goth. *frath-s* Verstand, *frath-jan* verstehen, nachzuweisen gesucht. Bergk's anderweitige Deutung von *inter-pres* (Philol. XIV, These 68) macht mich darin nicht irre. Aber unter den sichern Beispielen der Aspiration und der Erweichung wagte ich doch diesen Fall nicht mit aufzuführen. Im tarentinischen $\varphi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ und im boeotischen $\varphi\rho\acute{\alpha}\tau\tau\omega$ (Korinna bei Eustath. ad Od. p. 1654, 25) scheint sich der härtere Laut erhalten zu haben. — Ebenso verhält es sich wohl mit $\lambda\acute{\iota}\sigma\sigma\omega$, das bei Hesych. unter anderm auch mit $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\sigma\sigma\omega$ erklärt wird und in dieser Bedeutung mit $\acute{\omicron}\lambda\acute{\iota}\zeta\omega$ gleichzusetzen sein wird. Wir sahen S. 486, dass das γ von $\acute{\omicron}\lambda\acute{\iota}\gamma\omega$ aus k erweicht ist. Doch ist für die Mehrzahl der mundartlichen Formen, die wir von den gemeingriechischen zu sondern allen Grund haben, auch eine andre Deutung möglich, die ich im Grunde für wahrscheinlicher halte.

602 Die Römer drückten inlautendes ξ in der Regel durch *ss* aus: *atticisso*, *massa*. Das *ss* soll hier wohl eigentlich den doppelten weichen Zischlaut bezeichnen, für welchen es an einem besonderen Zeichen fehlte. Wie wenn es sich mit jenen tarentinischen, kyprischen und aeolischen Formen ähnlich verhielte? Dann würden diese Mundarten früher als die andern *dz* (ξ) wenigstens in gewissen Formen in *zz*, das heisst in eben jenen, hier aber dicker gesprochenen und desshalb als doppelt empfundenen weichen Sibilanten haben übergehen lassen, der im Neugriechischen durch ξ bezeichnet wird, dann bezeichnete *ss* hier den Laut, den man im norddeutschen vulgären ‚drusseln‘ vernimmt. Musste doch auch sonst das Zeichen σ gelegentlich z. B. in $\Sigma\acute{\upsilon}\nu\eta$ (neben $Z\acute{\upsilon}\nu\eta$) den weichen Zischlaut mit übernehmen. Für den attischen Dialekt aber, in dem *ss* und ξ streng geschiedene Laute waren, können solche Ausweichungen nicht maassgebend sein. Die hier versuchte Erklärung passt ebenfalls gut zu den Nachrichten über einen gelegentlich vorkommenden umgekehrten Wechsel und zwar in denselben Dialekten: tarent. $\acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}\zeta\omega = \acute{\alpha}\nu\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ u. a. (Ahrens dor. 101), sowie dazu, dass die spätere griechische Sprache ein ähnliches Schwanken zeigt: $\sigma\upsilon\rho\acute{\iota}\sigma\sigma\omega$ nachchristlich für älteres $\sigma\upsilon\rho\acute{\iota}\zeta\omega$ u. a.

Aus γ scheint *ss* ($\tau\tau$) hervorzugehen in 12 primitiven und 6 aus Nominalstämmen abgeleiteten Verben. Unter den primitiven zeigt sich bei dreien, nämlich bei $\pi\acute{\eta}\sigma\sigma\omega$, der späteren Nebenform von $\pi\acute{\eta}\gamma\gamma\upsilon\mu\iota$, und $\pi\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha\lambda\omicron\varsigma$ (S. 486), $\sigma\acute{\alpha}\tau\tau\omega$ ($\sigma\acute{\alpha}\kappa\omicron\varsigma$ neben $\sigma\acute{\alpha}\gamma\eta$) und $\delta\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$ (S. 481) im Griechischen selbst ein Schwanken zwischen dem härteren und weicheren Laut, bei dreien, nämlich bei

$\varphi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega = \textit{farc-io}$ (No. 413), bei $\mu\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ (No. 455), bei $\pi\lambda\acute{\eta}\sigma\sigma\omega$ (No. 367) bieten die andern Sprachen unzweifelhaft verwandte Formen mit k . Auch für ein viertes Verbum, $\pi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, wurde schon durch das lit. $\textit{perk-ù}$, ich verkaufe wahrscheinlich, dass $\pi\rho\acute{\alpha}\kappa$ als Stamm anzusetzen ist, der aus dem in $\pi\upsilon\text{-}\pi\rho\acute{\alpha}\text{-}\sigma\kappa\text{-}\omega$ und dem von Hesych. überlieferten $\acute{\epsilon}\text{-}\pi\rho\acute{\alpha}\text{-}\sigma\epsilon\upsilon\upsilon$ $\acute{\epsilon}\pi\rho\rho\alpha\gamma\mu\alpha\tau\epsilon\upsilon\epsilon\tau\omicron$ erhaltenen kürzeren Stamme $\pi\rho\acute{\alpha}$ abgeleitet ist (vgl. No. 358). Aber auch auf griechischem Boden ist vom Stamme $\pi\rho\alpha\kappa$ wenigstens ein Ueberbleibsel in unveränderter Gestalt erhalten: $\pi\rho\acute{\alpha}\kappa\omicron\text{-}\varsigma$, oder, wie nach der Analogie von $\pi\eta\rho\acute{\omicron}\varsigma$, $\lambda\omicron\iota\pi\acute{\omicron}\varsigma$, $\sigma\iota\lambda\beta\acute{\omicron}\varsigma$ wohl richtiger betont wird, $\pi\rho\alpha\kappa\acute{\omicron}\text{-}\varsigma$ C. I. 1702 Z. 4.*) Das Wort ist mit dem ebenfalls delphischen $\pi\rho\acute{\alpha}\kappa\tau\iota\mu\omicron\varsigma$ oder $\pi\rho\alpha\kappa\tau\acute{\iota}\mu\omicron\varsigma$ gleichbedeutend, wie Boeckh erkannt hat, heisst also (vgl. $\acute{\epsilon}\lambda\varsigma\pi\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\epsilon\upsilon\upsilon$) der Eintreibung der Strafe verfallen, straffällig. — Auch mit $\delta\acute{\eta}\sigma\sigma\omega$, bei Hippokrates = $\delta\acute{\eta}\gamma\gamma\upsilon\mu\iota$ (vgl. S. 474) hat es wegen $\delta\acute{\alpha}\kappa\text{-}\omicron\varsigma$ eine ähnliche Bewandniss, nur dass hier die Priorität des κ weniger entschieden nachzuweisen ist. Für 7 bis 8 unter 12 Verben also ist die Vermuthung gerechtfertigt, dass der Grund zu dem harten Sibilanten in dem ursprünglich vor- 603 handenen κ lag. Was die 4 bis 5 übrigen betrifft, so scheint $\sigma\rho\acute{\alpha}\tau\tau\omega$, das von Plato an häufiger wird als das ältere $\sigma\rho\acute{\alpha}\zeta\omega$, zur Vermeidung allzu vieler Zischlaute an die Stelle von $\sigma\rho\acute{\alpha}\zeta\omega$ getreten zu sein, wobei zu berücksichtigen ist, dass die Lautgruppe $\delta\delta$ den Attikern unbekannt ist. Mit dem $\tau\tau$ hat es hier also eine ähnliche Bewandniss wie im kretischen $\tau\tau\eta\gamma\alpha$ (S. 567). Von den übrigen ist nur $\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, dessen Ursprung mir auch nach den Zusammenstellungen von Fick 70 zweifelhaft bleibt, und zwar erst nach Homer in häufigem Gebrauch. $\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ ($\kappa\alpha\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$) = $\acute{\alpha}\gamma\gamma\upsilon\mu\iota$ ist erst nach Augustus nachweisbar, $\varphi\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega = \varphi\rho\acute{\upsilon}\gamma\omega$ ist nicht einmal sicher bei Theokrit. Bei diesen werden wir uns nicht sträuben dürfen, eine wirkliche Ausweichung aus den alten Bahnen auf Grund der eben erörterten scheinbaren Analogien zuzulassen. — Was die Derivata betrifft, so haben wir für $\sigma\alpha\lambda\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ die Formen $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\zeta$ (Gen. $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\kappa\omicron\varsigma$) und $\sigma\alpha\lambda\acute{\alpha}\kappa\omega\upsilon$ neben $\sigma\alpha\lambda\alpha\gamma\acute{\eta}$ erhalten. $\acute{\alpha}\lambda\lambda\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$ ist höchst wahrscheinlich auf einen Nominalstamm $\acute{\alpha}\lambda\lambda\alpha\kappa\omicron$ zurückzuführen, der sich zu $\acute{\alpha}\lambda\lambda\omicron$ gerade so verhält wie skt. $\textit{anja-ka}$ zum gleichbedeutenden \textit{anja} (No. 524). Für die 4 übrigen, nämlich $\mu\alpha\rho\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, $\mu\alpha\rho\mu\alpha\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$, $\pi\lambda\alpha\tau\acute{\alpha}\sigma\sigma\omega$, $\pi\tau\epsilon\rho\acute{\upsilon}\sigma\sigma\omega$, ist eine ähnliche Entstehung keineswegs unwahrscheinlich, da überhaupt in der secundären Wortbildung κ ein überaus häufiges, γ ein schwerlich irgendwo ursprüngliches Element ist. So wird sich das auch von Schleicher Compend.² 233 anerkannte Gesamttergeb-

*) Dennoch sagt Pott W. I 473 in seiner freundlichen Weise, dass ich „dem $\pi\acute{\epsilon}\pi\rho\alpha\gamma\alpha$ Herabsenkung von κ zu γ andichte“.

niss schwerlich anfechten lassen, dass, mit Ausnahme einer geringen Anzahl noch nicht völlig aufgeklärter und einiger sehr später Verba, *σσ* (*ττ*) nicht aus *γ*, sondern aus *κ* hervorgegangen ist, welches *κ* aber — nach Festsetzung jener Lautgruppe — in den übrigen Formen und namentlich zwischen zwei Vocalen (*ἐφφάγγην*, *πέπραγα*), wie oben S. 485 ff. erörtert ist, sich zu *γ* erweichte. Zu beachten ist auch hier wieder als ein Moment für die Chronologie der Sprachgeschichte, dass die letztere Erweichung jünger ist als die erste Festsetzung jener Lautgruppe.

8) *χθ* aus *ghj*.

In einem unzweifelhaften Falle und zwar im Anlaut entspricht die Lautgruppe *χθ* einem indogermanischen *ghj* (skt. *h̥j*), nämlich in *χθές* (No. 193) = skt. *h̥jas* indogerm. *ghjas*. Die natürlichste Erklärung des *θ* ist hier die, dass sich vor *j* wie in den zahlreichen oben ausführlich besprochenen Fällen ein dentaler Laut entwickelte, der nach dem Uebergang von *gh* in *χ* durch den assimilirenden Einfluss dieses Lautes zu *θ* werden musste (Ebel Ztschr. XIV 39). — Der Ursprung der Lautgruppe *χθ* in *χθαμαλός* neben *χαμαί* und 604 der Zusammenhang dieser Wörter mit skt. *ksham* Erde ist bei No. 183 besprochen. — *τρίχα* wird zu *τριχθά* geworden sein durch Anfügung des Suffixes *-ja*, dessen Jod dann in *θ* umsprang. *τριχθά* (vgl. *τετραχθά*) verhält sich also zu *τρίχα* wie *ὑστάτιος* zu *ὑστατος*, *λοίσθιος* zu *λοισθος*. Weitere Combinationen über diese Wörter bietet Joh. Schmidt Ztschr. XVI 436.

9) Angebliches *πτ* aus *pj*, *bhj*, *bj*.

Dass auch die labialen Consonanten mit Jod zu eigenthümlichen Lautgruppen sich verbänden, war eine vom Standpunkte der Theorie aus an sich wahrscheinliche Vermuthung. Freilich lehnten wir oben aus guten Gründen den Uebergang eines Lippenlauts in die Sibilantengruppen ab. Aber hier ist noch über eine andre Vermuthung zu handeln. Zuerst hat meines Wissens Ahrens (Formenl. 185) behauptet, dass das *τ* der labialen Präsensstämme wie *τόπ-τ-ω*, *βλάπ-τ-ω*, *κρύπ-τ-ω* aus Jod entstanden sei. Neuerdings ist dieselbe Erklärung von Christ (Lautl. 159) und als etwas ganz neues unter Berufung auf Kuhn von Steinthal (Charakteristik der hauptsächl. Sprachtypen, Vorrede S. VI) vorgebracht. Endlich schliessen sich ihnen Grassmann Ztschr. XI 44 und Ebel XIV 34 an. Letzterer versichert selbständig schon früher zu derselben Auffassung gelangt zu sein. Auf den ersten Blick hat es etwas sehr bestechendes, die angeführten Formen

auf dasselbe Bildungsprincip zurückzuführen, auf welchem *φρίσσω*, *ῥζω*, *στέλλω*, *μαίνομαι* beruhen, und bei stammhaftem *π* liesse sich der vermuthete Uebergang wohl vertheidigen. Aus vorausgesetztem *τυπ-γ-ω* konnte *τυπ-δγ-ω* wie aus *χjes* *χδjes* werden, es konnte dann das *π* sich die Media *δ* assimiliren und auf diese Weise aus *τυπ-δγ-ω* *τυπ-τγ-ω*, endlich mit Verlust des *j* *τύπ-τ-ω* entstehen. Sahen wir doch bei No. 382 auf die gleiche Weise *πτύ-ω* aus einer W. *spju* hervorgehen und lernten auch S. 453 den gleichen Uebergang kennen. Für diese Deutung von *σκέπ-τ-ο-μαι* führt Ebel S. 40 passend Skt. *paç-jâ-mi*, lat. *spec-i-o* (No. 111) an, während uns *tubh-jâ-mi* für *τύπ-τ-ω* (*τυπ*) nichts helfen kann. Ebenso wenig vermag ich neugriechischen Formen wie *νίβγω*, *κόβγω*, *κρύβγω*, in denen *γ* wie Jod lautet, ein Gewicht beizulegen. Neugriechische Formen mögen in solchen Fällen, in denen sie sich an mundartliche der altgriechischen Sprache anschliessen, als Fortsetzungen alter Ansätze betrachtet werden, hier, wo alle altgriechischen Mundarten in ihrem *τ* übereinstimmen, ist dies schwerlich zulässig, zumal da die neugriechischen Formen die stärksten Schwankungen zeigen (*κόφτω*, *κόβγω*, *κόβω*, *νίβγω* *νίβω*). Vgl. Maurophrydes Ztschr. VII 143. Aber wie sollen wir uns den Vorgang bei stammhafter Aspirata und Media erklären? Nach Analogie eben jenes *χθές* müssten wir von der W. *κρυφ* *κρυφθω*, ebenso *ταφθω*, *τρυφθω*, *βαφθω*, 605 *δρυφθω*, *ῥαφθω* erwarten, zumal da die Lautgruppe *φθ* sehr geläufig ist, ferner bei stammhaftem *β* *βδ* z. B. *νιβδω*, *βλαβδω* (vgl. *γράβδην*), statt der allein vorhandenen Formen mit *πτ*. Die dem Princip der Verwitterung entgegenlaufende Verhärtung des *δ* zu *τ*, oder gar, wie Steinthal sich ausdrückt, der Uebergang von Jod in *τ*, ist, wie wir schon vorhin sahen, eine jeder Analogie entbehrende Annahme. Vielmehr ist der Einfluss des Spiranten Jod in allen Sprachen ein erweichender. Dazu kommt aber ein weiteres. Wenn auch überwiegend, so doch nicht ausschliesslich bei Labialen findet sich jenes den Präsensstamm charakterisirende *τ* (Tempora und Modi 83). Es tritt deutlich hervor in *άνύ-τ-ω* und *ἀρύ-τ-ω*, den attischen Nebenformen des ältern *άνύ-ω* und *ἀρύ-ω*. Zwar will Grassmann S. 42 die ersteren Formen für die ursprünglicheren erklären; aber der Wegfall des *τ* zwischen zwei Vocalen dürfte sich schwerlich genügend motiviren lassen, und wie wenig die Kürze des *v* in *άνύσσω*, *ἥνυσσα* den Ausfall eines Dentals beweist, zeigen *εἰλ-κῦσα*, *ἐπῦσα*, *λέλῦκα*. Dazu kommt *πέκ-τω*, die etwas späte Nebenform von *πέκ-ω*, *πείκ-ω* (No. 97). Diesem *πέκ-τω* steht das lateinische *pec-t-o* und seine Analoga *flecto*, *plecto*, *necto* zur Seite, welche Formen gänzlich ausser Analogie mit solchen wie *fac-i-o*, *jac-i-o* stehen. Wäre das *t* aus *j* entstanden, so müsste man gr. *πέσσω*,

lat. *pecio*, *plecio* erwarten. Dass das *t* im Lateinischen auch über den Bereich des Präsensstammes hinausgeht (*pec-t-en*), beweist gegen diese Erklärung gar nichts, da wir denselben Vorgang in *junctu-s* wahrnehmen neben *jug-u-m*. — Auch *τίκ-τ-ω* (No. 235), das Grassmann mit andern durch Umstellung aus *τι-τκ-ω* erklären will, wird einfacher als eine Präsensbildung mit *τ* aufgefasst. Der Einwand Ebel's Ztschr. XIII 268, *ε* verdünne sich nur vor muta cum continua, ist, wie sich S. 642 zeigen wird, nicht durchaus begründet. — Endlich aber haben wir im Litauischen eine ausgedehnte Verbalclassen, die 5te Schleicher's, welche durch Anfügung von *t* den Präsensstamm vom Verbalstamm unterscheidet, z. B. Verbalst. *dris* (= indogerm. *dhars* gr. *θαρε* No. 315) Präs. *dris-t-ū*. An Entstehung dieses *t* aus *j* ist im Litauischen um so weniger zu denken, weil eine andre, die vierte, Verbalclassen dies *j* theils rein, theils in verschiedenen den litauischen Lautgesetzen entsprechenden Umwandlungen aufweist. Es genügt in dieser Beziehung auf Schleicher's Lit. Gr. 241 und 246, sowie auf Bopp's Vergl. Gr. II² 355 zu verweisen. Freilich hat Grassmann auch diese litauische Form anders erklärt, indem er nicht *t*, sondern *st* als Bildungselement annimmt und dies mit dem inchoativen *sk* (*σκ*, lat. *sc*) identificirt. Dies ist ein beachtenswerther Gedanke, die Form und Bedeutung jener Verba passen gut dazu. Nur das von Schleicher S. 246 Anm. angeführte niederlitauische *ei-t-u* ich gehe (vgl. osk. *ei-t-uus*) steht im Wege. Sollte aber auch diese litauische Analogie aufzugeben sein, so änderte dies in Bezug auf jene griechische Bildung nichts, deren *τ* ich schon S. 63 mit jenem Determinativ verglich, das wir gelegentlich auch in andern Formen (vgl. *ἀ-μαρ-τ-εῖν*, *ἀλι-τ-εῖν*) verwendet finden. Bei dem Bestreben des Sprachgeistes den Präsensstamm vom Verbalstamme zu unterscheiden, sehn wir auch anderweitig den Unterschied zwischen der primären und der durch Determinative erweiterten Wurzel benutzt. Vergl. *ἔσ-θ-ω*, *πλή-θ-ω*, *φθι-νύ-θ-ω*.*)

*) Die neueste Erörterung dieser Frage durch Ebel (Ztschr. XIV 39) hat mich veranlasst, den Bestand der hier in Betracht kommenden Verba mit Benutzung von Lobeck Rhem. 42 genauer festzustellen. Es gibt 43 Verba, die vor dem O-Laut der 1. Sing. Praes. *π* haben, wobei das völlig anders gebildete *πίπτω* nicht mit, und Doppelformen wie *στράπτω* neben *ἀστράπτω*, *σείμπτω* neben *σκήπτω* nur einmal gerechnet sind. Unter diesen haben 21, nämlich **ἀστράπτω* (*ἀστραπή*), *δρέπτω* (späte poet. Nebenf. von *δρέπω*), **ἐνίπτω* = *ἐνίσσω* (*ἐνιπή* vgl. S. 421), *θώπτω* (*θωπεύω*), *ἰλλώπτω* (*ἰλλωπέω*), **ἵπτομαι* (*ἵπος*), **κάμπτω* (*καμπή*), *κάπτω* (*καπύω*), **κλέπτω* (*κλοπή*), **κόπτω* (*κίκοπα*), **μόρπτω* (*μέμαπον*), *πίπτω* (spät und selten gut bezeugt neben *πίσσω*, *πέττω*, *πέπων*), **ῥέπτω* (*ῥιπή*), *δύπτω* (*δύπος*), *σκάπτω* (*σκαπάνη*), **σκέπτομαι* (*σκοπός*), **σκήπτω* (*σκήπων*), *σνίπτω* (*σνίψ*, St. *σνίπ* und *σνίπ* Lobeck ad Phryn. 399), *σώπτω* (*σώψ*, St. *σωπ*), **τύπτω* (*τύπος*), **χαλέπτω* (*χαλεπός*) stammhaftes *π*, 9, nämlich **ἄπτω* (*ἄφῃ*), **βάπτω*

10) Angebliches *μν* = *μν*.

607

Dieser Uebergang ist ebenfalls von Ahrens (Formenl. 185) behauptet, indem er den Präsensstamm *καμ-ν* auf diesem Wege mit in die grosse Jod-classe einreicht: *κάμ-ν-ω* = *καμ-j-ω*, und nach

(*βαφή*), *δρύπτω* (neben *ἀποδρύφω*, *δρυφή*), *ἐρέπτω* wölbe (neben *ἐρέφω*, *ὄροφή*), **δάπτω* (*τάφος*), *θρύπτω* (*τρυφή*), **κύντω* (**κυφός*), *λίπτομαι* (W. λιφ No. 545), **ῥάπτω* (*ῥαφή*) stammhaftes *φ*, 3, nämlich **βλάπτω* (hom. auch *βλάβεται*), **καλύπτω* (*καλύβη*) und **νίπτω* (σ 179 W. νιβ aus νιγ) stammhaftes *β*. Einige Verba der ersten Gruppe verwandeln ihr *π* gelegentlich in *φ* (vgl. S. 464), so *κάπτω*, *ῥίπτω*, *σκάπτω*. Für **λάπτω* (No. 536^b) kann das *π* sogar nur aus den verwandten Sprachen erschlossen werden, während *λαφύσσω* auf *φ* weist. Bei **κρύπτω* findet ein Schwanken zwischen *φ* und *β* statt (S. 481), aber es ist wahrscheinlich, dass beide Laute auf ein älteres, in *clup-eu-s* erhaltenes, *π* zurückgehen. Für 8 Verba, nämlich **γνάμπτω* (*γνάπτω*), **δάπτω*, *δύπτω* (Alexandr.), **ῥέπτομαι*, **ἰάπτω*, **σηρίπτω*, *ῥέμπτωμαι*, *ῥέμπτω* fehlt es an Formen, in denen der labiale Laut rein hervorträte. — Danach ist allerdings in der Mehrheit *π* stammhaft, und da bei diesen die Erklärung des *π* aus *πj* lautlich zulässig ist, so könnte man zu der Annahme geneigt sein, dass die Minderheit der Analogie jener gefolgt sei. Dennoch hat dies seine Schwierigkeiten, denn nachweislich sind mehrere Verba der zweiten und dritten Gruppe viel älter als viele der ersten. Die vorwiegende Majorität der ersten Gruppe hat sich erst allmählich gebildet. Ich habe den bei Homer in dem durch *τ* erweiterten Praesensstamm vorkommenden Verben ein Sternchen beigesetzt, um dies zu veranschaulichen. Die Sache steht hier also anders als bei den Verben auf *-σσω* im Praesens, die *γ** zum Charakter haben. Ist danach die Annahme einer falschen Analogie unstatthaft, so könnte man noch zu der Erklärung seine Zuflucht nehmen, dass ursprünglich sämtliche Verba dieser Art stammhaftes *π* gehabt, dass sich ihre Praesensform zu einer Zeit gebildet hätte, da dies noch ungeschwächt war, während die Tenuis, zwischen zwei Vocale gestellt, bald in die Aspirata, bald in die Media ausgewichen wäre. Wir hätten hier dann ganz ähnliche Vorgänge, wie wir sie oben für *σσ* annahmen, *βλάπτω* verhielte sich ähnlich zu *βλαβή* wie *ῥόσσωμαι* und *ῥυτਾਲλος* zu *ῥή*, wie *τάσσω* zu *ταγός*. Bei mehreren dieser Verba lässt sich das wahrscheinlich machen, namentlich bei denen, deren Labial den Charakter eines Wurzeldeterminativs hat, so bei *δρύπτω* (No. 267), *δύπτω* (W. δυ), *θρύπτω* (S. 210), *βλάπτω* (S. 489), *καλύπτω*, *κρύπτω* (S. 490). Dagegen spricht in andern, namentlich in *ἐρέπτω* (S. 437), *λίπτομαι* (No. 545), *νίπτω* (No. 439) die Vergleichung der verwandten Sprachen durchaus nicht für die Priorität der Tenuis. Für *κύντω* (S. 481) könnte man sich auf lit. *kūmpa-s* krumm berufen. Da nun weder die Entstehung eines jeden *-πτω* aus *πjω* erweislich noch die von *-πτω* aus *-φjω* oder *-βjω* durch irgend eine Analogie zu bekräftigen ist, da andererseits die Erweiterung der Wurzeln durch *ι* ein Factum und die Verwendung der so erweiterten Wurzel als Praesensstamm nicht ganz abzuleugnen ist, so vermag ich noch immer nicht jener an sich so ansprechenden Erklärung beizupflichten, und es scheint mir mehr damit gewonnen die Schwierigkeiten hervorzuheben, die jener Erklärung entgegenstehen, als darüber hinwegzuschlüpfen. Freilich durch den Versuch Hugo Weber's Ztschr. f. Gymn. 1864 S. 127 *τύπτω* aus dem Verbaladjektiv *τυπτός* herzuleiten, finde ich die Frage noch weniger gelöst.

demselben Princip Πολύδαμ-να aus Πολυδαμ-ια, ἀπάλαμνο-ς aus ἀπαλαμ-ιο-ς, νώνυμνο-ς aus νωνυμιο-ς erklärt. In keinem dieser Wörter ist diese Erklärung wahrscheinlich. Die Verba mit ν im Präsensstamme schliessen sich einfach an die Nasalclassen an: τέμ-ν-ω, κάμ-ν-ω wie πί-ν-ω, lat. *spem-o* wie *si-n-o*. Es genügt darüber auf meine Tempora und Modi S. 77 ff. zu verweisen. Das ν von Πολύδαμνα hat vielleicht im Präsensstamme δαμνα (δάμναμαι) seine Stütze, oder es gehört zur Endung, die dann wie πότ-να neben πότ-νια aufzufassen wäre. νώνυμν-ο-ς erklärt sich aus dem St. ὀνομαν (ὀνομαίνω); es steht für νωνυμ(α)ν-ο-ς. ἀπάλαμνο-ς, etwa für ἀ-παλαμ-ινο-ς, weiss ich nicht nach deutlichen Analogien zu erklären. Auf ein solches vereinzelt Wort kann man aber nicht die Behauptung eines Lautwandels stützen, für welchen auch in andern Sprachen feste Stützen schwerlich zu finden sind. Daher kommt auch Grassmann, der auf denselben Gedanken mit Ahrens gerathen war, S. 46 zu dem Resultat, dass eine derartige Verwandlung sich nicht erweisen lasse.

608

11) Jod als Iota in die vorhergehende Sylbe versetzt.

Wir kommen schliesslich wieder zu einem allgemein anerkannten lautlichen Vorgange, bei dem nur die Ausdehnung und die Erklärung in Frage gestellt werden kann. Gute Zusammenstellungen finden sich bei Christ S. 44, Leo Meyer I 270 f., Pott II² 741. Für sämtliche griechische Mundarten, mit Ausnahme der asiatisch-aeolischen, gilt es als Regel, dass Jod — oder Iota, denn eine scharfe Trennung ist hier unmöglich — nach ν und ρ in der Gestalt von Iota in die vorhergehende Sylbe überspringt: μελαν-ja, μέλαινα, κερ-jω, κείρω, aeol. κέρρω. Nach andern Consonanten ist dieser Lautwandel zwar seltener, aber keineswegs unerhört, so in ὀφείλω = ὀφελ-j-ω im Unterschied von ὀφέλλω vermehre, wo vielleicht eben der Unterscheidungstrieb eingewirkt hat. Aber auch bei den Explosivlauten zeigt sich die Erscheinung in deutlichen Beispielen, was Hugo Weber Etym. Untersuch. I 66 nicht mit solcher Bestimmtheit hätte leugnen sollen, so in πείζ-ω (Od.) neben πέκ-ω und πέκ-τ-ω, wo vielleicht die Unterscheidung von πέσσω koche die übliche Behandlung der Lautgruppe *kj* gehindert hat, ebenso im St. γυναικ, den ich Ztschr. IV 216 auf γυναι-κ-ι = indogerm. *ganaki* zurückgeführt habe. Das ursprünglich hypokoristische Suffix *k* (vgl. *sen-e-c-s*), dem die weibliche Endung *i* sich anschliesst, findet auch seine Bestätigung im pers. *zan-a-k* muliercula von demselben Stamme (No. 128), wie Schwabe de deminut. p. 45 nachweist. Die Vertheilung der beiden Stämme auf die verschiedenen Casus stand nicht

so fest wie es dem herrschenden Usus nach scheinen könnte. Der Komiker Pherekrates (fr. 95) gebrauchte den Acc. γυνή-ν und ebenfalls aus einem Komiker wird αἱ γυναῖκες angeführt (Meineke Com. ed. min. I p. 106). — Denselben Vorgang dürfen wir in προῖξ (St. προικ) Gabe, Geschenk anerkennen, das sich ungesucht zu lat. *prec-or*, *procu-s*, skt. *prakh* fragen, bitten stellt, zumal da die Attiker das Wort von der Mitgift, also von der den *proci* gegebenen Gabe gebrauchen (Pott I¹ 235). Der Stamm προικ, aus welchem προικ zunächst hervorging, unterscheidet sich vom lat. *preci* (Nom. *prex*) nur durch den Vocal der Stammsylbe. — Ferner nach γ im Comp. μέζων = μεγ-ζων, ion. μέζων, im St. αἶγ für ἀγ-ι (No. 120) Nom. αἶξ Ziege, in αἶγ-λη Glanz (No. 41), insofern dies mit Wahrscheinlichkeit auf ἀγ-ιλη zurückgeführt werden kann, wie das skt. *ag-ni-s* = lat. *ig-ni-s* empfiehlt. Allerdings hat eine Wortbildung wie ἀγ-ιλη nur in Masculinis wie στρόβ-ιλο-ς, τροχ-ιλο-ς Analogien, zu denen auch das von Legerlotz Ztschr. VIII 397 besprochene αἰκλοι (Hesych. αἱ γωνίαι τοῦ βέλους) kommt, insofern es aus αἰκλοι (vgl. *aculeu-s*) entstanden sein und auf die W. ἀκ (No. 2) zurückgehen wird. Was M. Schmidt bestimmt jene Glosse — wie so viele andre zum Theil auf das willkürlichste geänderten — für entstellt, nämlich aus ἄγκλοι (ἄγκυλοι) zu erklären, sehe ich nicht ein. Ebenso scheint αἶχ-μή Lanzen Spitze mit einem wie in ἔγχος aus κ entstanden *χ* (S. 459) aus ἀκ-ιμη erklärbar zu sein. Wir müssen das bei Homer häufige Wort, das mit dem im homerischen Dialekt stets dreisylbigen ἄτσω schwerlich zusammenhängt, wohl als ein substantivirtes Adjectiv nach der Analogie von ἄλκ-ιμο-ς, τροφ-ιμο-ς, πόρ-ιμο-ς auffassen. Das Stammwort wäre ἀκ-ί-ς Spitze, ἀκ-ιμη würde eigentlich die spitzige heissen. So auch Pott W. I 516. *) Noch in zwei ebenso anlautenden Wörtern kann man denselben Ursprung des Diphthongs vermuthen, zunächst im lakonischen αἶκ-λο-ν oder αἶκ-νο-ν Abend-Essen, falls man so kühn sein will das skt. *aç* essen, *aç-a-nam* Essen, Speisen heranzuziehen. Man denkt dabei auch an das homerische ἄκ-ολο-ς Bissen (q 222). — Aehnlich verhält es sich mit αἰκάλλειν blandiri und αἰκαλο-ς κόλαξ (Hesych.). Die W. dieser Wörter scheint in ἀκεῖσθαι heilen, ἡκα milde, sanft, ἀκέων still, ἄκασκα, ἀκασκαῖος vorzuliegen. Verwandtschaft mit W. ἐκ d. i. *ῥεκ* (No. 19) wäre nicht unmöglich. αἶκ-αλο-ς, wovon αἰκάλλω abgeleitet ist, stände für ἀκ-ιαλο-ς, wie κραιπάλη vermuth-

*) Warum manche Gelehrte sich so sehr sträuben, die Umstellung des *ι*, die bei *λ ν ρ* eine allgemein angenommene Thatsache ist, auch in der Nähe anderer Consonanten zuzulassen, und lieber die künstlichsten Erklärungen suchen, statt dies einfach zuzugeben, ist mir unverständlich (vgl. Hugo Weber Jahrb. 1863 S. 614).

lich für *κραπ-ιαλη* (No. 41). Da *-αλο* ein deminutives Suffix ist (Schwabe p. 78), so könnte *κραπ-ιαλη* das Deminutiv eines verlorenen *κραπια* (vgl. *μανία*), *ἀκ-ιαλο-ς* das adjectivische Deminutiv aus *ἀκ-ιο-ς* (vgl. *ἄγ-ιο-ς*) sein. Das lat. *crápula* ist offenbar ein Lehnwort. Ein ähnliches Suffix liegt, wie es scheint, in *ἡπίαλο-ς* Fieber vor. Diese Deutung von *αἰκάλλειν* will ich zwar keineswegs für sicher ausgeben, aber sie wird den Vergleich mit Düntzer's Herleitung aus einem angeblich verstärkenden *ai* und lat. *colere*, woraus auch *κόλαξ* hervorgehen soll, wohl aushalten (Ztschr. XV 60). — Nach *π* bemerken wir denselben Vorgang in *ἐξαίφνης* mit Aspiration (S. 457) für *ἐξαπίνης*, *αἰφνίδιος* u. s. w. (vgl. *ἄφνω*, *ἄφνιδιος* Hesych.), in *κραπινός* für *κραπ-ινο-ς* (No. 41), in *δείπνον* für *δεπ-ινο-ν*, *δαπ-ινο-ν* (lat. *dapinare* No. 261). — *σκοίψ ψάρα* (Hesych.) stellte schon Lobeck Paralipp. 113 mit *scab-ie-s* zusammen. Es könnte leicht für *σκοφ-ι-ς* stehn. — Bei *ροῖβ-δο-ς*, *ροῖζος* lernten wir S. 594 noch deutlicher das Eindringen eines *ι* aus der Endung in die Stammsylbe kennen. Endlich scheinen auch die dentalen Consonanten nicht ganz ausgeschlossen werden zu können. Denn in Betreff des Diphthongs in Formen wie *φέρεis* für *φερε-σι* = skt. *bhara-si* und *φέρει* für *φέρε-τι* = skt. *bhar-a-ti* verdient diejenige Auffassung, 610 wonach aus *φέρε-σι* zunächst *φερε-ει-σι*, aus *φερε-ε-τι* *φερε-ει-τι* ward, schon deshalb den Vorzug vor andern (Leo Meyer I 272), weil *ει* allgemein griechisch, also auch dorisch, den Doriern aber die Verwandlung von *τι* in *σι*, welche man angenommen hat um von da zu blossen *ι* zu gelangen (*ε-τι*, *ε-σι*, *ε-ι*), völlig unbekannt ist. Unverkennbar ist auch *κρείσσων* aus *κρετ-ίων* hervorgegangen, woraus die neueren Ionier und ein Theil der Dorier (Ahrens dor. 188) *κρέσσων* bildeten*). Ebenso deutlich zeigt sich der Diphthong in Verbindung mit *σ* in *χραιοσ-έ-ω* für *χρᾶσιμ-ε-ω* (*χρήσιμος*) und in *πλαίσ-ιο-ν* Viereck für *πλαθ-ιο-ν* von dem St. *πλαθ*, *πλάθ-ανο-ν* Platte (No. 367^b). Man hat in einigen dieser Fälle zu dem Auskunftsmittel gegriffen *αι* als blosser „Verstärkung“ von *α* zu betrachten. Dieser Vorgang aber, der überdies bei langem *α* unbegreiflich wäre, ist nur in den Reduplicationssyllben von *δαι-δάλλω*, *παι-πάλλω* u. s. w. erwiesen.

Ist dies im allgemeinen die Ausdehnung der erwähnten Lauterscheinung, so handelt es sich nun um ihre Auffassung. Es fragt sich, ob wir sie als Epenthese oder Metathesis auffassen sollen.

*) Auf den ersten Blick könnten die Formen *κρείσσων*, *μέζων* alterthümlicher als die attischen erscheinen. Aber wahrscheinlich verdanken sie ihre Entstehung nur der Abneigung gegen die Verbindung von *ει* mit Doppelconsonanten, in Folge welcher aus *ἀπόδειξις* neuion. *ἀπόδεξις* ward.

Die Epenthese ist ein im Zend ungemein verbreiteter Lautvorgang, über welchen Bopp Vgl. Gr. I² 70, Justi S. 359 handelt. Das *i* oder *j* der folgenden Sylbe macht aus dem *a* der vorhergehenden *ai*: skt. *bhav-a-ti*, er ist, zd. *bhav-ai-ti* (vgl. *φύ-ει[τι]*), skt. St. *madhja* (*medius*) zd. *maidhya*. Ebenso verwandeln *u* und *v* das *a* der vorhergehenden Sylbe in *au*, skt. St. *sar-va*, ganz, zd. *haur-va* (vgl. hom. *οὔλο-ς*). Mit der zendischen Epenthese stimmt der deutsche Umlaut überein, nur dass bei diesem das I-Element der Endung dem Vocal der vorhergehenden Sylbe nicht äusserlich hinzugefügt wird, sondern ihn innerlich sich ähnlicher gestaltet: ahd. *vatar* Pl. *vetir* (Grimm Gr. I³ 555, Schleicher Die deutsche Sprache S. 144, Rumpelt § 45). Ueber eine „viel ältere Epenthese“ auf deutschem Sprachgebiet z. B. in goth. *hail-s* = *kalja-s* handelt Scherer z. Gesch. d. deutschen Sprache S. 472. Man könnte diese Lautveränderung Vorklang nennen, insofern der Klang der folgenden Sylbe von dem immer auf das ganze des Wortes bedachten Sprachgefühl schon in der vorhergehenden durch eine entsprechendere Stellung der Sprachorgane unwillkürlich vorbereitet wird. In demselben Sinne gebraucht Justi für die Zendsprache statt Epenthese den Ausdruck Assimilation. Wenn wir die fraglichen griechischen Lautveränderungen unter diesen Gesichtspunkt bringen, so erklären sich Formen wie *εἰνί* (neben *ἐνί*), *κρείσσων* zunächst für *κρετ-ίων*, *πλαίσιον* sehr einfach. Denn hier haben wir wie im Zend den I-Laut in beiden Sylben. Auch *αἰρέω* kann hier erwähnt werden, insofern das *ε*, wie S. 509 (vgl. S. 557) vermuthet ward, als Stellvertreter des Jod 611 gelten und uns ein älteres *fair-jō* verbürgen kann. Auch einzelne Formen, in welchen *v* in derselben Weise rückwirkt, können so aufgefasst werden: ep. *πολύ-ς* = *πολύ-ς*. Freilich bleibt es auffallend, dass in der bei weitem grössten Zahl der hieher gehörigen Fälle der I-Laut aus der zweiten Sylbe gänzlich verschwunden ist. Keine Spur von Formen wie *κειρ-ι-ω*, *ἄμειν-ιων*, *μελαιν-ια*, *χραιοσιμ-εω*. Ebenso wenig kommen *γουν-υ-α*, *δουρ-υ-α*, *ἐλαν-υ-ω* vor (vgl. S. 517). Aber es ist in der Sprachgeschichte nichts seltenes, dass ein lautliches Element, nachdem es auf ein andres eingewirkt hat, selbst völlig verschwindet. Die Geschichte des deutschen Umlauts, der erst dann recht häufig ward, nachdem der Anstifter des ganzen Vorgangs, der Vocal *i* selbst sich in das monotone *e* verwandelt hatte, bietet die deutlichsten Beispiele: ahd. *trāgi* mhd. *traege*, ahd. *mōhti* mhd. *möhte*. Es ist daher keineswegs widersinnig, die oben vermissten Formen als wirklich vorauszusetzen, wie ja denn einige Spuren wirklich vorhanden sind, unter denen das seltnere *εἰνί* neben *ἐνί* und *εἰν* die merkwürdigste sein dürfte.

Ein ganz andrer Versuch die hier in Frage kommenden Formen zu

erklären ist neuerdings mehrfach von Meunier, unter anderm in der *Revue Critique* 1869 p. 246 gemacht. Der französische Gelehrte nimmt an dem Umspringen des *ι* Anstoss, meint diesen aber dadurch beseitigen zu können, dass er Formen wie *κτείνω*, *κείρω* aus den aeolischen *κτέννω*, *κέρρω* durch diphthongische Ersatzdehnung hervorgehn lässt. Diese Erklärung scheitert an der Thatsache, dass die erwähnten Formen nicht bloss attisch und ionisch, sondern auch dorisch sind. Wäre *φθείρω* aus *φθέρρω* entstanden, so müsste es streng dorisch *φθήρω* lauten, wie *θηράς* neben aeol. *δέρρα* sich findet (Ahrens dor. 159). In Wahrheit hiess aber das Praesens auch dort *φθείρω* oder *φθαίρω*. Ausserdem sind Formen wie *καθαίρω*, *ὀνομαίνω* selbst nach ionischen Lautgesetzen nicht aus *καθαρρω*, *ὀνομαννω* erklärbar, da die Ersatzdehnung sich nur bei *ε* des *ι* bedient. Dem aeol. *κράννα* steht *κρήνη*, dor. *κράνα*, nicht *κραίνα* gegenüber. Dagegen sehe ich nicht was man dagegen einwenden kann, wenn man, wie ich es jetzt noch entschiedener als früher thue, die Versetzung des I-Lauts in die vorhergehende Sylbe als ein mit Ausstossung desselben aus der folgenden verbundenen Vorklingen auffasst.

612 E) Wechsel zwischen dem spiritus asper und lenis.

Der spiritus asper kann weder physiologisch noch historisch betrachtet auf eine Linie mit den übrigen Consonanten gestellt werden. (Vgl. Giese über den aeol. Dialekt S. 224 ff.) Wir sahen schon oben, dass die Physiologen ihn als ein Element auffassen, dem die Bedingungen der eigentlichen Consonanten abgehen. Die historische Betrachtung aber ergibt, dass der Hauchlaut im Griechischen stets nur das Residuum eines vorgriechischen, in der gräcoitalischen Periode aber noch vorhandenen Spiranten, nämlich eines *s*, *v* oder *j* ist. Aber auch dieser Hauch war von der ältesten uns bekannten Zeit griechischer Sprache her im Weichen begriffen. Denn selbst im alten Alphabet, das für den Hauch den Buchstaben *Η* anwendet, fehlt dies Zeichen gelegentlich z. B. im Artikel *Ο* statt *ΗΟ* (Franz *Elementa epigraphica* p. 42). Und wenn das ionische Alphabet, das — ohne Zweifel nach längerem Bestehen im kleinasiatischen Ionien — zur Zeit des peloponnesischen Krieges nach Athen gebracht und 403 v. Chr. dort in den öffentlichen Gebrauch eingeführt ward, den Hauch gänzlich unbezeichnet liess, so dürfen wir daraus gewiss schliessen, dass von jener Zeit an der spiritus asper überhaupt schwächer vernommen und eben deshalb den eigentlichen Con-

sonanten gleich gestellt zu werden nicht würdig befunden wurde. Wer freilich noch weiter gehen und etwa behaupten wollte, von jener Zeit an wäre zwischen dem spiritus asper und lenis nach neugriechischer Weise gar nicht unterschieden, der würde durch die, trotz einzelner Ausweichungen und Abirrungen auf den Inschriften, im ganzen durchaus consequente Einwirkung des spiritus asper auf vorhergehende Tenuis (*ἀφ' οὗ, ἐφίππιος*) leicht widerlegt werden können. Ueberdies bestand in manchen Gegenden Griechenlands, namentlich in Tarent und Heraklea (Kirchhoff *Stud. über d. gr. Alphabet* S. 218) noch längere Zeit das Zeichen *ι* für den spiritus asper. Und wie sollten die Grammatiker, als sie die Lehre von den *πνεύματα* ausbildeten und in der Cursivschrift dafür neue Zeichen einführten, zu einer solchen Lehre gekommen sein, wenn sie nicht dazu die Elemente und Thatsachen in der lebendigen griechischen Sprache vorgefunden hätten? Immerhin aber bleibt die Geschichte der Bezeichnung des Hauches, namentlich die frühe Einbusse des alten dafür von den Phöniziern herübergenommenen Buchstaben und die grammatische Unterscheidung der *πνεύματα* als etwas ins Gebiet der *προσφθία* fallendes auch für die Geschichte des Lautes 613 wichtig. Die asiatischen Aeolier, welche ja vorzugsweise *ψιλωτικοί* waren, und die Ionier, welche den Hauchen keinen Einfluss auf die vorhergehende Tenuis nach der Elision (*ἀπ' οὗ, κάτοδος*) zukommen liessen, gingen offenbar voran in der Schwächung des Hauches. Finden wir doch selbst bei Homer schon Formen wie *ἦδος* neben *ἦδύς*, *οὐλος* neben *ὄλος*. Die Verdrängung des spiritus asper beginnt in der frühesten Periode der Gräcität und hat sicherlich immer mehr um sich gegriffen, bis sie im Neugriechischen völlig durchgedrungen ist. Von diesem letzteren Zustande kann die Sprache nicht weit entfernt gewesen sein zu der Zeit, da die Grammatiker Wortverzeichnisse für nöthig hielten und die künstlichsten Regeln*) aufstellten um den richtigen Gebrauch der spiritus zu lehren, ein Bestreben, dessen Meister bekanntlich Herodian ist. Die Schicksale des spiritus asper im Griechischen sind daher, trotz des völlig verschiedenen Ursprungs beider Elemente, nicht wesentlich verschieden von denen des *h* im Lateinischen und seinen Tochtersprachen. Denn auch hier ist der Hauch von früh an im Verschwinden begriffen. Er wird im Inlaut zwischen zwei Vocalen, von wo auch das Griechische mit Ausnahme der lakonischen Mundart und einiger

*) Diese Lehre der alten Grammatiker ist vom Standpunkte der Lobeck'schen Schule mit geringer Rücksicht auf die neuere Sprachforschung behandelt von Aug. Lentz *Pneumatologiae elementa*, Philologus erster Supplementband p. 641—776.

Seltenheiten ihn verdrängt hat, so wenig empfunden, dass er für die Quantität und Elision nicht in Betracht kommt (*trā-ho, de hoc*), und im Anlaut beginnt er schon früh, namentlich in der Volkssprache, zu weichen (Corssen Ausspr. I² 106), so dass das *perperam aspirare* schon zu Nigidius Figulus Zeit (Gell. XIII, 6, 3) eine häufigere Rusticität war. Dabei zeigt sich aber eine Erscheinung, die auch für das Griechische lehrreich ist. Der mobil gewordene Hauch fällt nicht bloss ziemlich früh ab, wo er seinen ursprünglichen Sitz hatte: *eredes* (C. I. L. No. 1034) vgl. oben No. 189, sondern drängt sich ein, wo er gar nicht hingehört. Daher Catull's Spott über *hinsidia* und ähnliches, woraus dann nach und nach so verkehrte Schreibweisen entstanden wie das schlecht bezeugte *humerus* statt *umerus* (No. 487), *humor* für *umor* (No. 158). Vgl. Fleckeisen '50 Artikel' S. 31. Ebenso in den romanischen Sprachen, wo die Abwerfung des *h* wenigstens in der wirklichen Sprache die Regel geworden, der unmotivirte Vortritt eines *h* aber, sei es in wirklicher Aussprache, sei es in der auf ältere Aussprache deutenden Schrift, keineswegs selten ist (Diez Grammatik I, 370, 452): span. *hedrar* = *iterare*, franz. *haut* = *altus*. Merkwürdig ist in dieser Beziehung das Zahl-
614 wort acht, das nicht bloss im franz. *huit*, auf das wir S. 640 zurückkommen, sondern auch im neupers. *hest* und im herakleischen *ὄκτω* (Ahrens dor. 36) hysterogene Aspiration zeigt. Der nämlichen Erscheinung begegnen wir in der englischen Vulgärsprache und in einzelnen deutschen Gegenden, wo die Aspiration in Verwirrung gerathen ist. Es scheint demnach ein Sprachgesetz zu sein, dass die Aspiration, wenn sie zu weichen beginnt, sich auch gelegentlich am falschen Orte eindringt. Und dies ist wichtig für die Behandlung der griechischen spiritus. Ist der asper von früh an auf dem Rückzug begriffen, und dies steht vollkommen fest, so werden wir nicht in jedem einzelnen Falle für die Veränderung einen etymologischen Anlass zu suchen brauchen, sondern müssen die Erscheinung im ganzen einfach als eine Verwirrung hinnehmen. Auch von solchen Schäden ist keine Sprache ganz frei. Es kommt darauf an sie als solche zu erkennen und von der gesetzmässigen Lautgestaltung auszusondern.

Betrachten wir nunmehr die Fälle, in denen

1) der spiritus lenis statt des asper auftritt.

Durch unzweifelhafte Vergleichen ist die Entstehung des lenis aus dem asper in einer nicht unbeträchtlichen Anzahl von Wortstämmen erwiesen. Wir finden bisweilen noch einzelne Formen mit erhaltenem asper neben dem lenis. Zuerst mögen die Fälle erörtert werden, in welchen der spiritus asper ein ursprüngliches *s* vertritt, das einigemal sogar neben dem asper und lenis in Seiten-

formen vorliegt, so dass wir hier die drei in der Lautgeschichte auf einander folgenden Stufen deutlich vor uns haben.

Hierher gehört das copulative *ā-* (No. 598), neben welchem die Form *ā* (*ā-θρόο-ς, ā-πας*) erhalten ist, nebst dem verwandten *ō-*, beide auf skt. *sa, sam*, mit, zurückgehend; *ἀλέα*, Sonnenwärme (att. *ἀλέα*), das in seinem Verhältniss zu *εἴλη, ἑλ-άνη, σέλ-ας* und *Σείρ* S. 503 besprochen ist; *ἀμός, ἀμόθεν* neben getreuer erhaltenem *ἀμός, ἀμόθεν* (No. 600), *ā-ω* sättige neben *ā-δην* und *ἀδδην* (vgl. S. 593) von der im lat. *sa-tur, sa-tis* und goth. *sath-s* satt erhaltenen Wurzel, zu der Pott II² 853 auch ksl. *sy-tū*, lit. *só-tu-s* satt stellt. — *ἔδαφος* Boden ist untrennbar von *οὐδας*, das ebenso den lenis hat, aber unter No. 281 zur W. *éd* = skt. *sad* gehen (*ὀδ-ός*) gestellt ward. Ob der lenis in der folgenden Aspirata seinen Grund hat, wie dies in *ἔδ-ε-θλ-ον* Sitz neben *ἔδος* der Fall zu sein scheint (No. 280), ist wegen *οὐδας* und *ὀδός*, *οὐδός* Schwelle zweifelhaft. Hier wie in einigen andern Fällen wird man, wenn nicht etwa ein Suffix mit *f* (*vas, va*) mitgewirkt hat, *ov* als Dehnung von *o* der homerischen Sprache nicht abstreiten können. Für die Annahme einer W. *vad* (lat. *vādere*), an die Hugo Weber (Ztschr. f. Gymn. 1864 S. 518) denkt, fehlt es an deutlichen Spuren. — Dass
615 *εἶρω* = *sero* auf die W. *svar* zurückgeht, deren Sibilant in *σειρά* und als spiritus asper in *ῥομος* erhalten ist, sahen wir unter No. 518. *Ἐρινύ-ς* in seinem Verhältniss zum skt. *Saranjū-s* ward unter No. 495 erörtert, *ἔτεό-ς* = *satja-s* nebst *ἔτυμος* No. 208. Der Verlust des Sibilanten liegt offenbar weit jenseit des Homer, der z. B. auch schon *ἄ-λοχο-ς* hat, dessen Herkunft von *ā, sa* und W. *lex* (No. 173) niemand bezweifeln kann. Für das reduplicirte *ἐτ-ήτ-υμο-ς* ist das No. 518 erläuterte *εἶρετος* ein vollständiges Analogon. — *ἱκ-μά-ς* führten wir unter No. 24^b auf eine Wurzel *sik* zurück, dazu gehört, wie Clemm Studien II 45 ausführt, auch *ἰχώρ* Saft, Götterblut. — *ὀπό-ς* verglichen wir S. 424 mit *sucu-s* (No. 628), wo wir Nebenformen mit erhaltenem *σ*, keine mit der Mittelstufe des spiritus asper aufführten. — S. 503 unter No. 662 ward das ionische *οὐλό-ς* neben *ὄλος* = skt. *sarva-s*, altlat. *sollus*, unter No. 506 *ὀρός* neben lat. *serum* erläutert. — Auch in den reduplicirten Formen, deren Stamm mit *σ* anlautet, hat der spiritus asper nur in *ἱ-στη-μι, ἑ-στη-κα* und in einigen andern vereinzelt Spuren (*ἀφ-εσταλκα* Giese aeol. D. 405, Keil Schedae epigraphicae 10) sich erhalten, sonst, z. B. in *ἑσταλκα, ἑσπαται* erscheint der lenis.

Hieran schliessen sich die Fälle, in welchen die ursprüngliche Lautgruppe *sv* statt des neben *f* zu erwartenden spiritus asper nur den lenis hinterlassen hat. So hom. *ἄσμενος, ἦδος* neben *ἦδομαι, ἦδονή, ἀνδάνω* No. 252, *ἔθος, ἦθος* W. *έθ* für *cFeθ* No. 305, wo

man (Christ 135) in der Aspirata der zweiten Sylbe den Anlass zur Aufgabe des asper sehen könnte, wie wir dies bei ῥθ-ω siehe = σήθω (No. 571) vermutheten, ἰδ-ί-ω No. 283 neben ἰδρός, ἰδρώ-ς 616 von der W. *vid*, ἰδίο-ς No. 651 neben St. ἔ, σφε. ἔτης, Verwandter, hatte bei Homer Digamma (Hoffmann Quaest. Hom. II, p. 38), das wir in der elischen Inschrift C. I. No. 11 geschrieben finden, und so stellt sich das wahrscheinlich verwandte ἔτ-αρο-ς, ἔταιρο-ς zu ἔτης wie ἰστώρ zu W. *fid*. Der von Christ 251 vermutheten Verwandtschaft mit dem skt. *vatsala-s* Freund, *vatsa-s* Spross steht der einfache T-Laut entgegen, für dessen Entstehung aus *ts* mir keine Analogie bekannt ist, ausserdem auch die Bedeutung in der nachhomerischen Zeit, in der das Wort mit δημότης, δήμου ἀνὴρ gleichbedeutend ist. Offenbar ist wohl auch ὦ τᾶν, die trauliche attische Anrede, verwandt, indem hier ein andres Suffix angetreten ist. Wir stellten das Wort, was auch Benfey II 202 vermuthete, zum Pronominalstamm σφε (No. 601). Fick 197 behandelt ksl. *svatū* affinis, wozu *svatī-ba* nuptiae gehört. Dieser Stamm könnte wohl mit *seta* identisch sein.

Einfaches *f* geht, wie Kuhn Ztschr. II 132. (vgl. Christ S. 185 f.) zeigt, in der Mehrzahl der hieher gehörigen Fälle in den spiritus lenis über. Es hat aber eine gewisse Wahrscheinlichkeit, dass die Durchgangstufe überall ein asper war. Kein Wunder also, wenn uns diese Durchgangsstufe vielfach erhalten ist und zwar so, dass sie entweder allein vorliegt wie in ἔσπερος = *vesper* (No. 566), ἐκ-ών (No. 19), ἐστία (No. 206) oder so, dass die Sprache schwankt. So finden wir neben ἐννυμι, εἴμα (No. 565) vielleicht wegen des θ der folgenden Sylbe ἔσθος, ἔσ-θη-(τ)-ς von der W. *Fec*, neben ἰδεῖν und allem dazu gehörigen (No. 282) auffallender Weise das vereinzelte ἰστώρ, über dessen Hauch die Alten sehr zweifelhaft waren (Lentz p. 700), und das allgemein anerkannte ἰστορία, ἰστορεῖν.

Umgekehrt mussten wir als den regelmässigen Vertreter eines Jod neben ξ den spiritus asper betrachten. Aber in mundartlichen Formen begegnet uns an derselben Stelle auch der lenis, so in ἄγρεα τεμένη, ἀγέεσσι τεμένεσι (Hesych. ed. M. Schmidt), welche Wörter unzweifelhaft zu W. ἄγ = indogerm. *jag* (No. 118) gehören, ferner im aeol. ὕμμες neben gemeingriechischem ὑμεῖς (No. 607), in ὄττι bei der Sappho (Ahr. 26) vom Pronominalstamm ὄ = skt. *ja* (No. 606), wozu sich die alte Partikel ὄφρα gesellt, deren Correlat τόφρα über den Ursprung des ὄ aus ὁ keinen Zweifel lässt. Hier scheint, wie in einigen oben besprochenen Fällen, die Aspirata den asper beeinträchtigt zu haben. Was den zweiten Bestandtheil der Partikel betrifft, so war vielleicht Thiersch Gr. §. 316, 14 auf dem

richtigen Wege, indem er ὄφ-ρα für zusammengesetzt mit ῥα = ἄρα hielt. Ist doch ῥάρ und das von den alten Grammatikern als ein Wort betrachtete τάρ ohne Frage mit ἄρα componirt. Nur dürfen wir das φ nicht als ‚Verhärtung‘ des spiritus asper betrachten. Vielleicht steht ὄφ-ρα für ὄφι-ρα wie hom. τί-πτε für τί ποτε. ὄφι wäre eine alte Form mit dem Suffix -φι wie θεό-φιν, νόσ-φι, ἰ-φι und lat. *i-bi*, *u-bi*.*)

Auf ὄψο-ν in seinem Verhältniss zu ἔψω kommen wir später 617 zurück.

Umgekehrt findet sich nun aber auch

2) der spiritus asper wo wir den lenis erwarten.

Die alten Grammatiker bezeichnen die Attiker als δασυντικοί. Die grosse Menge der Wörter, welche in dieser Mundart den asper einem nicht attischen lenis gegenüber aufweisen, ist schon von Giese aeol. D. 304 ff. mit Einsicht behandelt und namentlich von Keil in den Schedae epigraphicae p. 6 ff. durch eine Fülle von Material, meistens aus Inschriften, erläutert. Unter den Beispielen sind einige, bei welchen der spiritus asper auf älterer Tradition beruhen kann, namentlich, nach der Reihenfolge des Alphabets, ἐλπ-ί-ς, wo das *f* erwiesen ist (No. 333) ἔννη (σ No. 428), ἐργάζομαι (f No. 141), ἔχω (σ No. 170), Ἰλισσός (f W. *Fel*, ἱλιξ No. 527, vgl. ὀλ-μο-ς, εἰλλω, ἐλκύνω), ἴσος nebst ἐφ' ἴσης καὶ ὁμοίας, ἐπίση f (No. 569), οἰκεῖν (f No. 95), Οἰνυῖς (von οἰνεύς, dies von οἶνος, f No. 594), ὠνεῖσθαι (No. 448), und von ausserattischen Beispielen nächst dem schon erwähnten ἔ-σταλκα noch das häufige ἔτος mit καθ' ἔτος, δωδεχέτης ἐννεακαίδεχέτης Inscr. Halicarn. bei Wescher Revue Archéolog. 1864 p. 135, πενταέτηρίδα (neben fέτος vgl. No. 210) tab. Heracl. I 57, ἴδιος, καθ' ἰδίαν Keil Inscript. Thessalicae tres p. 10 (f No. 601). Dagegen kann es bei andern gar nicht zweifelhaft sein, dass der spiritus asper sich unrechtmässig eingeschlichen hat, so in ἄρειν, auch elisch HAGEN (No. 117), ἀκούσιος (ἀν priv.), ἀλώπηξ (No. 525), ἀναγράφω, ἀνάλωμα (No. 421), ἄνδρα (No. 422), Ἀξιοπείδης (No. 117), ἀπό (No. 330), αὐτός = αὐτός, ἐκ = ἐκ (lat.

*) Bestritten wird diese Erklärung von Lange Ztschr. f. ö. G. 1863 S. 302 und Hugo Weber Ztschr. f. Gymn. 1864 S. 128. Beide nehmen an der Bedeutung Anstoss. Aber auch lat. *dum* reimt sich auf *tum*, obwohl letzteres den Zeitpunkt, ersteres die Dauer bezeichnet, und das scheinbar überflüssige ἄρα wird weniger auffällig, wenn man erwägt, dass ὄφρα und τόφρα fast ausschliesslich dem Epos eigen sind, in dem das leicht anreihende ἄρα von geringem Gewicht ist. Lange vermuthet, -φρα sei aus πάρα entstanden, woraus die passende Bedeutung παρ' ὃ hervorgehn würde. Aber wo findet sich sonst ein Beispiel postponirter Präpositionen, die mit dem regierten Worte verwachsen, auf griechischem Boden?

ex), *ἐν* für *ἐν* (No. 425), *ἐπί* für *ἐπί* (No. 334), *ἐς* für *εἰς* (No. 425), *Εὐδικος* (No. 564), *ὀφθαλμός* (No. 627), ebenso im ausserattischen *ἀκρός* tab. Heracl. I 65, Wachsmuth Rhein. Mus. XVIII 539 (No. 2), *ἐννέα* tab. Heracl. I 36 etc. (No. 427), *εἶδον* = *ἐ-ἴδον*, *ὀκτώ* tab. Heracl. I 48. Gehen wir nun von diesen Beispielen eines sporadisch vorkommenden spiritus asper zu denjenigen über, welche nach gemeingriechischem Brauche den asper haben, wo wir den lenis erwarten, so fragt es sich ob wir in jedem einzelnen Falle nach einem besondern Anlasse zu fragen, oder vielmehr uns mit der allgemeinen Thatsache einer gewissen Verwirrung zu begnügen haben. Zu dem ersteren Versuche macht uns das Bestreben geneigt, so viel wie möglich feste Gesetze im Sprachleben zu erkennen. Allein was hilft es hier und in andern ähnlichen Fällen, wenn man aus einer grossen Menge einige wenige und selbst diese nicht ohne Zwang zu erklären unternimmt, sobald eine grössere Menge von Fällen übrig bleibt, für die jener Grund nicht ausreicht, für welche wir also doch genöthigt sind eine Abirrung des Sprachgefühls zuzulassen? Dies ist aber unzweifelhaft hier nöthig. Der asper hat sich zunächst regelmässig vor jedem anlautenden *v* eingestellt. Wer könnte aber z. B. in *ὕδωρ* (No. 300), *ὑπό* (No. 393), *ὑπέρ* (No. 392), *ὑστερο-* (No. 251^b) für die Aspiration, die dem Anlaut nach dem Zeugniß der verwandten Sprachen ursprünglich fehlte, einen andern Erklärungsgrund beibringen als den, dass der Vocal *v* den asper liebte? Dieser Vocal allein hatte ihn bei sich, das alte *ou* der Boeotier hatte den lenis: *οὕδωρ* (Ahrens aeol. 169).*) Ebenso steht es mit *ἡγεῖσθαι*, das doch niemand von *ἄγειν* (No. 117) — neben welchem ganz einzeln *ἄγειν* vorkommt — trennen wird, zumal da umgekehrt das abgeleitete Verbum gelegentlich den lenis hat: *Ἀγῆσανδρος*, *Ἀγῆσιλαος*, *Ἀγῆσιπολις*, *Ἀγῆσιχόρα* (Papyrusfragment des Alkman l. 19, Bergk Philol. XXII in.), *ἀγῆτωρ* (Lentz p. 692). In einer Reihe hieher gehöriger Fälle freilich hat Kuhn (Ztschr. II 260) und nach ihm Christ (109), ähnlich Savelsberg Ztschr. VII 380 mit Scharfsinn den Anlass des anlautenden spiritus asper in der Versetzung eines ursprünglich inlautenden Spiranten nachzuweisen gesucht. So *ἡμεῖς* (aeol. *ἄμμες*) = skt. *asmat*, *ἡ-μαί* aus *W. as* (No. 568), *εὖ-ω* aus *εὐσ-ω* (No. 610), *ἱ-μερο-* aus *ἰμερο-* (No. 617), *ἱερό-* aus *isara-* (No. 614). Kuhn lässt den inlautenden Sibilanten zunächst zu *h* werden und dann umspringen.

*) Ueber die Aspiration vor gewissen Lautgruppen enthält die Schrift von Süpfle 'De l'h initiale dans la langue d'oïl' Gotha 1867 interessante Zusammenstellungen. Das *h* des franz. *huile*, *huile*, des spanischen *huelva* (*opera*), *huevo* (*ovum*), wovon Diez I 370 handelt, erinnert sehr an den griech. spiritus asper vor *v*.

Er nimmt also nicht bloss Formen wie *εὐώ*, *ἱέρος*, welche wenigstens in lakonischen interaspirirten Formen ihre Analogie haben, sondern selbst *αἴμης*, *ἡμαί* an, denen es an jeder Analogie gebricht. Dass der griechische spiritus asper jemals vor Consonanten — ausser *ρ* — seine Stelle gehabt habe, ist sehr unwahrscheinlich.*) Auch kommen andre Schwierigkeiten hinzu. Im dor. *ἄμης*, im att. *ἡμεῖς* hat die Länge des Vocals ihren Grund im Ausfall des *σ*. Dies würde also doppelt gewirkt haben, einmal an der Stelle, wo es ursprünglich stand, und ausserdem im Anlaut, wohin es versetzt wäre. Ferner wie sind *ἦσται*, *ἦστο* zu erklären, wo das *σ* sich neben anlautendem, angeblich erst aus seiner Umwandlung und Versetzung entstandenem spiritus asper findet? Kuhn (275) nimmt zur Analogie der übrigen Formen seine Zuflucht. Aber gewiss ist die dritte Person häufiger als die erste, die im Singular und Plural nebst der 3 Pl. allein in Betracht kommt. Ausser in *εὖω* (No. 610) neben *εὖω* findet sich der asper auch in *εὖστρα*. Zwischen *αὐστηρός* und *αὐαλέος* ist keine Differenz des Anlautes. Und wie seltsam, dass es nicht auch *εἰμί* heisst, wo doch eben so gut das *σ* ausfiel — denn auf ein ganz vereinzelt wirklich vorhandenes *εἰμί* in einer theräischen Inschrift (Keil p. 10) wird sich niemand berufen wollen. Von einem Gesetze könnte also auf keinen Fall, höchstens von einer auf einen engen Kreis beschränkten Lautneigung die Rede sein. — Dass 619 der asper des boeot. *ἰών* = *ἐγών* (vgl. ital. *io*) — neben welchem übrigens auch der lenis (Ahrens 206) bezeugt ist — irgend etwas mit der Ausstossung des *f* oder gar mit dem *h* des skt. *aham* zu thun habe, ist um so weniger glaublich, da die Vergleichung des goth. *ik* vielmehr die Ursprünglichkeit des *g* sichert, folglich ein aspirirter Laut, oder ein *h* hier von Anfang an gar nicht vorhanden war. Vielmehr ziehe ich es in allen diesen Fällen vor, den Griechen eine aus der Lautgeschichte ihrer Sprache nach den oben beigebrachten lateinisch-romanischen Analogien erklärliche Abirrung einzuräumen. Trübungen der Lautregel verrathen sich meistens durch das Auseinandergehen der Mundarten. Dies ist eben auch bei der fraglichen Erscheinung der Fall. Häufig bietet uns irgend eine Mundart den lenis, so namentlich die asiatisch-aeolische, die des asper doch nicht ganz entbehrte: *ἄμμες*, homer. *ἄμμε*, aeol. *ἀγῆσαιτο*, *ἄρμα* (No. 488), *Ἀρμοξίδαμος* (Ahr. aeol. 29), *ἱπιος*, tarentin. *Ἰκκος*, sikelisch *ἱπνὴ ἐριππὶς* neben *Γλαύκιππος*, *Δέρκιπ-*

*) Das seltsame *MHEΞΙΟΣ* = *Μῆξιος* (Gen. des EN. *Μῆξις*) auf der koryräischen von Bergmann Hermes II 136 behandelten Inschrift steht so vereinzelt und die kleine Inschrift bietet so viel ganz absonderliches, dass man sich dagegen vorläufig skeptisch verhalten muss.

πος, *Λεύκιππος* (vgl. S. 421), elisch *ἐπίαρος* (Ahr. aeol. 226). Bisweilen hat der, wie wir sahen, zum asper so geneigte attische Dialekt allein diesen Hauch, so in *ἑώς* = ep. *ἡώς*, dor. *ἰώς*, lesb. aeol. *αῦως* (No. 613). In *ἥλιος* (neben *ἄπηλιώτης*, *ἀντήλιος* vgl. Lobeck ad Ajacem ed. II p. 356) = ep. *ἡέλιος*, kret. *ἄβέλιος*, dor. *ἄέλιος* (No. 612) steht der neuionische dem attischen zur Seite, aber die Priorität des lenis ist durch die Etymologie gesichert. In den beiden zuletzt genannten Wörtern beweisen die mundartlichen Formen, dass von der ursprünglichen Stammsylbe *αῦσ* (vgl. *aur-ora* d. i. *aus-os-a*) zuerst das *σ*, dann erst das zu *f* erweichte *υ* verschwand. Folglich kann hier von einer Transposition des Sigma keine Rede sein. Neben dem S. 535 besprochenen *ὄρος*, *ὄρβος*, ion. *οὔρος* und dem auf den herakl. Tafeln öfter wiederkehrenden *ὄρος* (*ἄντορος*) hat sich bei den Attikern *ὄρο-ς* (Gränze) festgesetzt, vielleicht zum Unterschied von *ὄρος* Berg. Denn wollen wir uns nach Anlässen der Verwirrung umsehen, so scheinen mir diese viel eher bei einer verhältnissmässig so jungen Spracherscheinung von viel individuellerer Art zu sein. Dass *ἡμεῖς* seinen asper der Analogie von *ὕμεῖς* verdankte, halte ich nicht für unglaublich, ebenso mochte für *ἡμεῖς* sich eine Analogie zu *ἕξω* (No. 280) bilden, namentlich durch Vermittlung des Ao. *εἶσα*. *ἀμαρτεῖν* (vgl. *ἀλιτεῖν*) — hom. *ἡμφοτον*, *ἀβροτάζω* — dessen Bedeutung uns fast zwingt an die Herkunft aus privativem *ἀν* und W. *μερ* (No. 467), nicht, wie Benary Ztschr. IV 620 wollte, No. 466 zu denken (vgl. *ἀ-τε-ω*), klang vielleicht an *ἄμα* an, *ἴστωρ* neben *ἰδεῖν* vielleicht an *ἴστημι*, *ἴστος*. Das herakleische *ὀκτώ*, *έννέα* richtete sich vielleicht nach *ἕξ*, *ἐπτά*. *ἄγιος*, *ἄγος* (No. 118) zog auch einige zu *ἄγος* (No. 116) gehörige Formen sich nach. Zu *ἑώς* mochte man durch die Partikel *ἕως* verleitet werden, etwa wie viele Deutsche Augenbraunen für Augenbrauen sagen und sich andere ‚volksetymologische‘ Beziehungen und Parallelen bilden.

F) Consonantengruppen.

Schon wiederholt ward im Laufe dieser Untersuchungen darauf hingewiesen, dass für Lautgruppen andere Bedingungen gelten als für einzelne Laute. Nirgends tritt dies deutlicher hervor als bei den Diphthongen, deren mannigfaltige Umbildungen z. B. im Lateinischen, wofür es genügt auf Corssen's gründliche Darstellung zu verweisen, ganz andern Gesetzen unterliegen als die Affectionen der einzelnen Vocale. Man denke nur an die Geschichte der Diphthongen

ai, *oi*, die so vielfach nicht bloss zu *ae*, *oe*, sondern auch zu *i*, *u* geschwächt werden, ohne dass bei den einzelnen Vocalen *a* und *o* die Neigung zu ähnlichen Abschwächungen auch nur in annäherndem Grade vorhanden wäre, so dass z. B. das alte *a* im N. S. sich wenigstens als *ä* erhielt, während es im Dat. Abl. Pl. mit der Zeit gänzlich verschwunden ist (*ala*, *alis*). Consonantengruppen, namentlich im Anlaut, der bei etymologischen Fragen hauptsächlich in Betracht kommt, bieten den Sprachwerkzeugen die meisten Schwierigkeiten. Die Neigung diese Gruppen leichter, ihre einzelnen Elemente einander gefügiger zu machen, ja sogar eins oder mehrere derselben fallen zu lassen, findet daher hier am leichtesten eine Erklärung, zumal da auch bei einer geringen Einbusse oder Umstellung der Klang doch im wesentlichen derselbe bleibt, mithin das Princip der Deutlichkeit, welchem wir neben jenem Hange zur Verwitterung im Sprachleben eine wichtige Stelle einräumen müssen, durch eine Lautveränderung bei weitem nicht so gefährdet wird, wie bei einfachen Lauten. Weil die griechischen Aspiraten in gewissem Sinne Lautgruppen sind, glaubten wir schon oben für diese Laute ähnliche Einräumungen machen zu dürfen.

Für die anlautenden Consonantengruppen hat schon Pott II¹ 297 621 manche Zusammenstellungen vorgenommen. Neuerdings ist diese Frage von Leo Meyer I 183 ff. ausführlicher und im ganzen befriedigend behandelt. Einige merkwürdige Beispiele von entstellten Lautgruppen aus verschiedenen Sprachen gibt Max Müller Lect. II 169. Hier beschränken wir uns, mehr als bei andern Fragen das zweifelhafte ausschliessend, auf die deutlich erkennbaren Lautbewegungen.

Wir gehen dabei von der einfachsten Lautentstellung, dem Wegfall eines Consonanten, aus.

1) Wegfall eines Consonanten.

Da die griechische Sprache gegen die harten Verbindungen eines *κ*, *π*, *χ*, *φ*, *γ*, *β* mit entsprechendem folgenden Dentallaut keine Abneigung zeigt, so kommen hier besonders die mit dem Sibilanten anlautenden Gruppen in Betracht. Im ganzen bleiben auch diese treu erhalten, in welcher Beziehung es genügt auf Wörter und Wurzeln wie *σκαιός* (No. 105) = lat. *scaecus* neben skt. *sanja-s*, *σκήπτω* (No. 108), *σκάπτω* (No. 109) neben lit. *kāpa-s*, *σκιά* (No. 112), W. *στα* (No. 216), *στεμφ* (No. 219), *στην* (No. 226) neben skt. *tiś*, *σπλήν* (No. 390) neben skt. *plihan* zu verweisen. Dagegen zeigt sich sporadisch eine doppelte Erleichterung solcher Gruppen, nämlich ungleich häufiger der Abfall des Sibilanten, viel seltner die Ver-

drängung eines nachfolgenden Lautes. Wir handeln zuerst von dem ersten Falle.

a) Abfall eines Sibilanten.

Dieser ist für die der griechischen Sprache verwehrtten Verbindungen $\sigma\phi$, $\sigma\nu$ zur Regel geworden. So entspricht die gr. W. $\rho\upsilon$ (No. 517) dem skt. *sru*, lit. *sruv-jũ*. Die lateinischen S. 329 besprochenen Vertreter dieser W. weisen wohl darauf hin, dass der Verlust des anlautenden *s* schon in die gräcoitalische Zeit fällt. Im Inlaute machen Formen wie $\xi\rho\rho\epsilon\epsilon\nu$ aus $\acute{\epsilon}\text{-}\sigma\rho\epsilon\epsilon\text{-}\epsilon\text{-}\nu$ (skt. *a-srav-a-t*) eine längere Erhaltung der Lautgruppe wahrscheinlich. — Ebenso stellten wir für $\nu\acute{\alpha}\omega$ und $\nu\acute{\epsilon}\omega$ (No. 443) die Wurzel *snu* auf, deren Anlaut das Skt. unverstümmelt liess, so gut wie die nordischen Sprachen und das Umbrische in den dort angeführten Formen, und führten $\nu\acute{\nu}\acute{o}\varsigma$ (No. 444) auf $\sigma\nu\nu\sigma\acute{o}\text{-}\varsigma$ zurück. Das lat. *nurus* erweist hier den Verlust des *s* als gräcoitalisch, das gleiche gilt von W. $\nu\iota\phi$ (No. 440), $\nu\iota\phi\epsilon\iota$ neben lat. *ning-il* und ahd. *sniiuit*, lit. *snigti*, von der W. $\nu\epsilon\phi$, wovon $\nu\epsilon\upsilon\phi\acute{o}\text{-}\nu$ und *nerv-us* (No. 434) neben ahd. *snar-a*.

Die Gruppe $\sigma\mu$ kommt im Griechischen ziemlich häufig vor: $\sigma\acute{\mu}\acute{\alpha}\omega$ (Pott W. I 388), $\sigma\mu\eta\nu\acute{o}\varsigma$, $\sigma\mu\epsilon\rho\delta\alpha\lambda\acute{\epsilon}\acute{o}\varsigma$. Wenigstens in dem letzten dieser Wörter ist die Lautgruppe ursprünglich, wenn wir mit Benary (Ztschr. IV 48), Ebel (VII 227), Corssen (Beitr. 430) das Wort nebst dem verwandten $\sigma\mu\epsilon\rho\delta\nu\acute{o}\text{-}\varsigma$ auf eine W. *smard* zurückführen, die zwar auch im skt. *mard* = lat. *mord-ere* (No. 457) das *s* eingebüsst, aber im ahd. *smertz-an* ihn getreu erhalten hat. Freilich liegt die Bedeutung der griechischen Wörter etwas ferner. Aber wenn wir das engl. *smart* vergleichen, so werden wir den Uebergang vom beissenden in das verletzende, abschreckende nicht für unmöglich halten. — In gewissen Mundarten scheinen Nebenformen mit $\xi\mu$ bestanden zu haben, wenn wir der Ueberlieferung des Eustathius p. 217, p. 1421 trauen dürfen, der das ξ in dieser Verbindung das einmal achäisch, das andermal attisch nennt, und freilich die ganze Nachricht dadurch zweifelhaft macht, dass er in dem ξ z. B. von $\xi\mu\iota\kappa\rho\acute{o}\varsigma$ die verstärkende Partikel $\xi\acute{\alpha}$ wittert. Doch liegt eine Erweichung von σ zu jenem Zischlaut, den ξ bei den späteren Griechen hatte, wenigstens im EN. Ζμύρνη und in der Form $\kappa\alpha\tau\alpha\delta\omicron\nu\lambda\iota\zeta\mu\acute{\omega}$ (Wescher-Foucart No. 433, 13, p. 312) auf Denkmälern vor. Von solcher Erweichung war nur ein kleiner Schritt zur gänzlichen Abwerfung. Zu dieser ist es denn in andern Fällen gekommen. So lässt sich für $\mu\epsilon\iota\delta\acute{\iota}\acute{\alpha}\omega$ neben $\phi\iota\lambda\omicron\text{-}\mu\epsilon\iota\delta\acute{\eta}\varsigma$ (No. 463), $\mu\acute{\epsilon}\lambda\delta\text{-}\omega$ (No. 287), $\mu\acute{\epsilon}\phi\text{-}\mu\epsilon\phi\text{-}\alpha$, $\mu\acute{\epsilon}\phi\text{-}\iota\text{-}\mu\nu\alpha$ (No. 466), $\mu\acute{\upsilon}\delta\text{-}\omicron\varsigma$ (No. 479) der volle Anlaut *sm* nachweisen. Dagegen kann es nicht gebilligt werden,

wenn Leo Meyer I 197 wegen der Formen $\xi\mu\mu\alpha\theta\epsilon\nu$, $\xi\mu\mu\alpha\theta\epsilon\varsigma$, die nur Od. ϕ und σ vorkommen, eine W. $\mu\alpha\theta$ ansetzt, für welche es an jedem Anhalt fehlt. Der homerische Dialekt (vgl. Erläuter. z. m. Gramm. S. 38) ist eine Sängersprache, die, wie wir schon S. 530 andeuteten, neben vielem hoch alterthümlichen auch offenbare auf Nachahmung unverständener Alterthümlichkeiten beruhende Unregelmässigkeiten sich gestattet. Wer möchte für $\mu\acute{\epsilon}\gamma\alpha\varsigma$ trotz *mag-nu-s* u. s. w. (No. 462) einen Doppelconsonanten annehmen, weil sich vor diesem Worte (Hoffmann Quaest. I p. 112) dieselben Verlängerungen finden, in denen sich sonst der Ueberrest eines älteren Anlauts zu erkennen gibt? Der St. $\mu\alpha\theta$ ward bei No. 429 erörtert. In andern Wörtern, für welche uns Nebenformen mit $\sigma\mu$ erhalten sind, z. B. $\sigma\mu\nu\kappa\tau\acute{\eta}\phi$ neben $\mu\nu\kappa\tau\acute{\eta}\phi$ (No. 92), $\sigma\mu\iota\kappa\rho\acute{o}\varsigma$ neben $\mu\iota\kappa\rho\acute{o}\varsigma$ (vgl. lat. *mic-a*, *mic-ula* Krümchen, *mic-idu-s* winzig), können wir die Lautgruppe $\sigma\mu$ nicht weiter begründen, doch spricht die Analogie für das Alter des σ , wobei indess auch die Möglichkeit offen gelassen werden muss, dass das μ nicht ursprünglich, sondern aus einem andern Laute entstanden ist.

Steht auf diese Weise fest, dass σ vor ϕ , ν regelmässig, vor μ häufig abfällt, so kann es nicht auffallen, dass dies auch bisweilen vor Explosivlauten geschieht. Sichere Beispiele der Erleichterung von $\sigma\kappa$ zu blossen κ sind folgende, um deren Feststellung sich namentlich Lobeck Elem. I 125 verdient gemacht hat. Die dissertation de prothesi et aphaeresi erörtert vom specifisch griechischen Standpunkt aus auch die übrigen anlautenden Gruppen mit erschöpfender Vollständigkeit. — Wie die Schreibung $\xi\mu$ uns als Mittelglied zwischen $\sigma\mu$ und μ diene, so können wir, um von $\sigma\kappa$ zu κ zu gelangen, uns auf die prosodische Lizenz berufen, welche bei Homer vor $\Sigma\kappa\acute{\alpha}\mu\alpha\nu\delta\rho\omicron\varsigma$ (T 74 u. s. w.) und $\sigma\kappa\acute{\epsilon}\pi\alpha\rho\nu\omicron\nu$ (i 391, e 237) eintritt (No. 68^b). Metrische Noth brachte hier wohl dasselbe wenigstens für das Ohr zu Wege, was die Neigung zur Bequemlichkeit anderweitig für Ohr und Auge bewirkte. Lobeck weist darauf hin, dass es mit $\kappa\acute{\iota}\delta\nu\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ neben $\sigma\kappa\acute{\iota}\delta\nu\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ ($\acute{\upsilon}\pi\epsilon\iota\rho\ \acute{\alpha}\lambda\lambda\alpha\ \kappa\acute{\iota}\delta\nu\alpha\tau\alpha\iota$ H $\acute{o}\varsigma$ P 227 — aber II, 375 $\sigma\kappa\acute{\iota}\delta\nu\alpha\theta'$ $\acute{\upsilon}\pi\omicron\delta\ \nu\epsilon\phi\acute{\epsilon}\omega\nu$) und $\kappa\epsilon\delta\alpha\sigma\theta\acute{\epsilon}\nu\tau\epsilon\varsigma$ (B 398) neben $\sigma\kappa\acute{\epsilon}\delta\alpha\sigma\epsilon\nu$ (P 649) bei Homer und Hesiod dieselbe Bewandtniss hat. Das $\sigma\kappa$ erweist sich (No. 294, 295) als uralt. Ebenso stehen $\sigma\kappa\acute{\alpha}\pi\epsilon\tau\omicron\text{-}\varsigma$ und $\kappa\acute{\alpha}\pi\epsilon\tau\omicron\text{-}\varsigma$, Graben, neben einander (Hesych.), während das Verbum $\sigma\kappa\acute{\alpha}\pi\tau\epsilon\iota\nu$ den volleren Anlaut bewahrt, der, wie bei No. 109 gezeigt ist, als der ältere betrachtet werden muss. Die lettisch-slawische Familie zeigt dieselbe Aphärese. Da die zu dieser Wurzel gehörigen Wörter $\sigma\kappa\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$, $\sigma\kappa\alpha\phi\acute{\iota}\varsigma$ von der Bedeutung des ausgehöhlten zu der des Gefässes gelangt sind, so wird man auch die Formen $\kappa\acute{\alpha}\pi\text{-}\eta$ Krippe, und $\kappa\alpha\phi\acute{\alpha}$

λουτήρ (Badewanne) am besten hierher stellen, wie denn auch der schon S. 158 hieher gezogene Name des Fuchses bald σκαφώρη, bald καφώρη lautet. — Hesychius überliefert καρθμοί κινήσεις, Cyrillus (M. Schmidt zu Hesych.) καρθμός ὁ ποῦς, Wörter, die wir mit Lobeck für verwandt mit σκαίρειν hüpfen halten. — σκαρῖ-φος (S. 485) und das häufigere κάρφος Reis, Splitter, sind um so gewisser ein Wort, da das Demin. σκαρφίον und das Verbum σκαρ-φά-ω, zersplittern, die Vermittlung bilden (Lobeck Prolegg. 294). — κίμψαντες ἐρείσαντες (Hes.) ist auf die in σκίπων, σκίμπ-τειν mit vollerm Anlaut vorliegende Wurzel zurückzuführen, die unter No. 108 erörtert ist. — Eine Ameisenart heisst σκνίψ (St. 624 σκνίπ und σκνίψ) und κνίψ, daneben auch σκίψ Lob. Paralipp. 114. Vgl. Pott W. I 678, wo ksl. *sknipa* culex verglichen wird. — Ueber das Verhältniss der W. κοφ zu θυο-σκόος und den Formen der verwandten Sprachen genügt es auf No. 64 zu verweisen; in Bezug auf σκῦτος und κύτος auf No. 113, wozu noch die abgeleitete Form σκντάλη kommt, mit der von Lobeck 126 angeführten angeblich dorischen Nebenform κουτάλη. — Dagegen beruht die Form σκολοκρός, welche Leo Meyer benutzt, um für κόλος, κολουω einen volleren Anlaut zu begründen, auf blosser Conjectur bei Hesychius. Natürlich aber schliesst der Wegfall dieses Belegs nicht aus, dass die W. kar, zu der wir unter No. 53 auch κόλος stellten, nicht dennoch ursprünglich skar lautete.

σπ hat sich in folgenden Fällen zu π geschwächt: W. πεν (No. 354) neben σπα, σπάνις, πί-νο-ς Schmutz (No. 365) neben σπῖ-λο-ς Fleck und altböhm. *spi-na*. Durch keine deutliche Etymologie wird das Verhältniss von σπέλεθος (Ἑλληνικῶς) neben πέλε-θος (Ἀττικῶς) und dem von Lobeck wegen der Bedeutung Mist damit zusammengestellten σπύραθος und πύραθος erhellt. Vermuthungen bieten Leo Meyer I 64, Walter Ztschr. XII 383. Aber unbegründet ist die Form σπέος für πέος, penis (vgl. zu No. 355). — Wenig wahrscheinlich ist ferner die Meinung Leo Meyer's, dass die W. πικ (No. 100) einen Sibilanten verloren habe, wofür nur *spica*, *spiculum* und *spina* geltend gemacht werden können, deren Verwandtschaft durchaus nicht einleuchtet. Andre Combinationen über diese Wörter bietet Corssen I² 538. — Vor φ fiel das σ der W. σφαλ (No. 558) ab in φηλό-ς mit seinen Ableitungen (vgl. *fallere*). Vor demselben Consonanten liessen die Lakonier das σ wegfallen im Dat. Pl. des Reflexivpronomens φίν = σφίν (Ahr. dor. 271).

Vor τ ist der Sibilant sicher abgefallen in folgenden Wörtern: ταῦρο-ς (No. 232) neben ved. *sthūra-s*, goth. *stīur*, wobei der gleiche Fall in allen übrigen Sprachen instructiv ist, τέγος, τέγη neben στέγος, στέγη (No. 155) und skt. *sthaḡ-a-mi*, wo wiederum

lat. *teg-o* und altn. *thek* (ahd. *dak-ju*) der kürzeren Form zur Seite stehen, W. τυδ (No. 248), sicher erhalten in Τυδ-εύ-ς, wobei lat. *tund-e-re* und skt. *tud* ebenfalls den entstellten, nur goth. *stau-ta* (ahd. *stōz-u*) den vollen Anlaut zeigt. Dasselbe Verhältniss findet bei W. τυπ (No. 249) statt; ahd. *stumpf* und *pra-stump-at-i* nebst στυ-πάζειν. Wahrscheinlich ist der gleiche Abfall in τέρας, das bei No. 205 zu dem in ἄ-στήρ vorliegenden St. στερ gestellt ward. τόπ-ο-ς hat man zu skt. *sthāp-ajā-mi* stelle, gezogen, wozu es sich wie unser ‚Stelle‘ zum gleichlautenden Verbum verhalten würde. 625 Leo Meyer vergleicht auch *temp-lu-m*, das somit ebenfalls eigentlich ‚Stelle‘ bedeutete. Freilich bestreitet Corssen Beitr. 439 beide Vergleichen. Aber was er selbst über τόπο-ς vorbringt, ist nicht stichhaltig. Denn die skt. W. *tak*, für die sich die Bedeutung ferre, sustinere aufgestellt findet, ist wirklich üblich nur in der Bedeutung schiessen, stürzen. Eher könnte Corssen mit seiner Erklärung von *tem-p-lu-m* Recht haben, das er nach früherem Vorgang zu τέμ-ενος stellt und aus *tem-tulu-m* deutet. Noch näher läge vielleicht ein *tem-ulu-m*, gebildet wie *spec-ulu-m* (vgl. No. 237). — Ein lateinisches Beispiel eines vor *t* verdrängten *s* ist *toru-s* neben *stor-ea* (No. 227). Auch das gleichbedeutende skt. *tal-p-a-s* Bett, wird im PW. auf die W. *star* zurückgeführt, wovon *tal-p* eine Weiterbildung sein müsste. Mit τύρβ-η (No. 250) hängt στυοβάζειν = τυοβάζειν und vielleicht unser *Stur-m* zusammen, auch die Schallverba τρύζειν und στρύζειν (Lob. El. I 131), τρίζειν neben στριγμό-ς mögen hier angeführt werden. Nur darf mit der in τέ-τρῖγ-α deutlich vorliegenden Wurzel nicht lat. *strid-ē-re* verglichen werden, dessen *d* sich mit diesem γ nicht vereinigen lässt. Die Meinung, dass τόνο-ς in der Bedeutung Ton von der W. τεν zu trennen und auf die Schallwurzel στεν, *stan* zurückzuführen sei, glaube ich bei No. 230 widerlegt zu haben. Dagegen vermutheten wir, W. ταγ (No. 230^b) sei aus *stag* entstanden.

b) Ausfall eines andern Consonanten.

Dass der Sibilant einen Consonanten hinter sich unterdrückt, ist von vorn herein eigentlich nur bei den Spiranten wahrscheinlich, die ohnehin sich im Munde der Griechen so viel gefallen lassen mussten. Dem Digamma widerfuhr dies in: σάλος, σάλ-η (No. 556), σέλ-ας nebst Σείρ-ιο-ς von der W. *svar* (S. 503), σιγ-ή (No. 572) neben d. *schweigen*, σίδ-ηρο-ς neben skt. *svīd-ita-s* geschmolzen (No. 293), σόβ-η (No. 574) neben *Schweif*, σομφό-ς (No. 575) neben goth. *swamm-s*, wahrscheinlich auch in σάλινειν wedeln, hom. *περι-σφαίνειν*, neben mhd. *swanz* (Delbrück Ztschr.

XVII 239). Aber auch Explosivlaute sind wenigstens einigemal unzweifelhaft nach dem Sibilanten verdrängt, so das κ in $\sigma\upsilon\lambda\acute{\alpha}\omega$ (No. 113) neben $\sigma\kappa\upsilon\lambda\omicron\upsilon$,*) das τ in $\sigma\upsilon\rho\beta\eta$, $\sigma\upsilon\rho\beta\alpha$, den gemeingriechischen Formen für att. $\tau\upsilon\rho\beta\eta$, $\tau\upsilon\rho\beta\alpha$, beide, wie wir sahen, wahrscheinlich aus W. $\sigma\tau\upsilon\rho$ (No. 250), obwohl hier die Einrede zulässig ist, das σ sei aus τ geschwächt wie in $\sigma\upsilon$ neben $\tau\upsilon$. Manches zweifelhaftere darf hier unerörtert bleiben. Ein deutliches Beispiel der gleichen Lautentstellung im Sanskrit ist No. 105 *saṃja-s*, in seinem Verhältniss zum gr. $\sigma\kappa\alpha\iota\acute{o}\varsigma$ und lat. *scaevus*.

Auch der vor einem Sibilanten stehende Explosivlaut ward unter Umständen unterdrückt. Hieher gehört die gewöhnliche Form $\sigma\upsilon\nu$ statt des ursprünglicheren, auch durch *cum* und $\kappa\upsilon\nu$ (S. 495) ersetzten $\xi\upsilon\nu$, das S. 358 erwähnte boeotisch-arkadische $\xi\varsigma$ für $\xi\acute{\xi}$, kyp. $\sigma\acute{o}\alpha\lambda\alpha$ = $\xi\upsilon\eta\lambda\eta$ (M. Schmidt Ztschr. IX 367),**) und die mundartliche Vertretung des ψ durch blosses σ : $\sigma\acute{\iota}\tau\tau\alpha\kappa\omicron\varsigma$ neben $\psi\acute{\iota}\tau\tau\alpha\kappa\omicron\varsigma$, das wohl ein Fremdwort ist, $\acute{\alpha}\sigma\epsilon\kappa\tau\omicron\varsigma$ = $\acute{\alpha}\psi\epsilon\kappa\tau\omicron\varsigma$ bei Rhinton (Ahrens dor. 99), $\sigma\acute{\omega}\chi\epsilon\upsilon\iota\nu$ ionisch für $\psi\acute{\omega}\chi\epsilon\upsilon\iota\nu$. Als Mittelstufe ist dieselbe Schwächung vorauszusetzen, um von $\psi\acute{\alpha}\mu\mu\omicron\varsigma$, $\psi\acute{\alpha}\mu\alpha\theta\omicron\varsigma$ zu $\acute{\alpha}\mu\mu\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}\mu\alpha\theta\omicron\varsigma$ zu gelangen. Wahrscheinlich sind doch auch lat. *sabulu-m* und das deutsche *sand* verwandt, in denen das zu erwartende *s* sich zeigt.

Das Gegenstück zu diesen Erleichterungen durch Wegfall sind die Veränderungen, welche in den Lautgruppen durch verschiedene Affectionen hervorgebracht werden, unter denen wir das Umspringen des Organs voranstellen.

*) Vielleicht enthält die Glosse des Hesych. $\xi\sigma\sigma\upsilon\lambda\lambda\alpha$: $\acute{\alpha}\phi\eta\rho\epsilon\iota$, $\acute{\epsilon}\pi\omicron\nu\eta\rho\epsilon\upsilon\epsilon\tau\omicron$ (vielleicht $\acute{\epsilon}\pi\alpha\eta\rho\epsilon\upsilon\epsilon\tau\omicron$?), $\acute{\epsilon}\sigma\kappa\upsilon\lambda\epsilon\nu\epsilon\nu$, $\acute{\epsilon}\gamma\upsilon\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\acute{\epsilon}\lambda\acute{\alpha}\mu\beta\alpha\nu\epsilon\nu$ (vgl. $\acute{\epsilon}\sigma\upsilon\lambda\alpha$: $\acute{\epsilon}\gamma\upsilon\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\acute{\alpha}\phi\eta\rho\epsilon\upsilon\epsilon\tau\omicron$, $\sigma\upsilon\lambda\acute{\alpha}\nu$: $\acute{\alpha}\phi\alpha\iota\rho\epsilon\upsilon\sigma\theta\alpha\iota$, $\gamma\upsilon\mu\omicron\nu\omicron\nu$, $\sigma\kappa\upsilon\lambda\epsilon\upsilon\epsilon\upsilon\iota\nu$) in seinem $\sigma\sigma$ noch einen Mittellaut zwischen $\sigma\kappa$ und einfachem σ . Das doppelte λ könnte durch Assimilation aus $\lambda\iota$ entstanden, mithin das Stammnomen von $\sigma\upsilon\lambda\lambda\acute{\alpha}\omega$, $\sigma\upsilon\lambda\lambda\omicron\upsilon$, $\sigma\kappa\upsilon\lambda\omicron\upsilon$ völlig gleicher Bildung mit lat. *spol-iu-m* sein, wozu es sich verhielte wie $\phi\upsilon\lambda\lambda\omicron\nu$ zu *foliu-m*. — Hieran schliesst sich die Vermuthung Delbrück's (Ztschr. XVII 238), dass $\sigma\acute{\omega}\mu\alpha$ (für $\sigma\kappa\omega\mu\alpha$) dem alts. *hamo* Hülle, ahd. *lih-hamo* Leichnam entspreche. Die W. wäre die bei No. 112 erwähnte. Vgl. S. 354.

**) Dr. W. Roscher hat mir ein Verzeichniss von Formen zusammengestellt, in denen ξ und σ im Austausch mit einander stehn. Ziehe ich davon die etymologisch dunkeln Fälle ab, wie das bekannte $\Delta\iota\omicron\nu\nu\chi\omicron\varsigma$, $\text{Z}\acute{\omicron}\nu\nu\chi\omicron\varsigma$ (Ahrens aeol. 46), ebenso diejenigen, in denen attisches σ sich auch bei Doriern an die Stelle des S. 561 erörterten echt dorischen ξ schiebt (tabb. Heracl. I 51 [C. I. G. No. 5774] $\kappa\alpha\tau\epsilon\sigma\omega\lambda\acute{\iota}\sigma\alpha\mu\epsilon\varsigma$, II 30 [5775] $\kappa\alpha\tau\epsilon\sigma\omega\lambda\acute{\iota}\xi\alpha\mu\epsilon\varsigma$), so bleiben folgende beachtenswerthe Fälle: anlautend $\Sigma\epsilon\nu\omicron\phi\acute{\iota}\lambda\omicron\nu$ = $\Xi\epsilon\nu\omicron\phi\acute{\iota}\lambda\omicron\nu$ (röm. Zeit C. I. 2585), inlautend $\text{A}\nu\alpha\sigma\iota\kappa\acute{\iota}\lambda\omicron\upsilon\varsigma$ (1591, 34, boeotisch), $\Delta\epsilon\sigma\acute{\iota}\omega$ = $\Delta\epsilon\acute{\xi}\acute{\iota}\omega$ (2598 kretisch), $\delta\epsilon\acute{\iota}\sigma\iota\nu$ = $\delta\epsilon\acute{\iota}\xi\iota\nu$ (2820, röm. Zeit), $\acute{\alpha}\nu\alpha\delta\epsilon\sigma\acute{\alpha}\mu\epsilon\nu\omicron\nu$ (3080, ebenso), $\Pi\alpha\rho\acute{\alpha}\delta\omicron\varsigma\omicron\varsigma$ = $\Pi\alpha\rho\acute{\alpha}\delta\omicron\varsigma\omicron\varsigma$ (Wieseler Jahn's Jahrb. 1868 p. 127), auslautend $\pi\acute{\epsilon}\rho\iota\varsigma$ = $\pi\acute{\epsilon}\rho\iota\acute{\xi}$ (1625, 14, 58 boeot.). — Für σ statt ψ führt derselbe $\sigma\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\xi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ $\psi\epsilon\lambda\lambda\acute{\iota}\xi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ Hesych. an.

2) Umspringen des Organs.

Bei unverkennbarer Verwandtschaft zeigt sich nach dem Sibilanten nicht selten ein verschiedener Explosivlaut und zwar theils innerhalb des Griechischen selbst, theils bei der Vergleichung mit den andern Sprachen. Denselben Vorgang weist Diez Gramm. I 266 aus romanischen Sprachen nach, z. B. ital. *fischiare* für *fistulare*, *mistio* für *mischio*. So haben wir $\sigma\pi$ neben $\sigma\kappa$ in $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\acute{\xi}$, $\acute{\alpha}\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\acute{\xi}$ neben der älteren Form $\sigma\acute{\alpha}\lambda\omicron\psi$, die sich auch durch die Etymologie (No. 106) als die ältere erweist, ebenso $\sigma\acute{\alpha}\lambda\alpha\text{-}\alpha\text{-}\theta\omicron\upsilon\text{-}\nu$, Kohlenschaukel neben $\sigma\acute{\alpha}\lambda\epsilon\nu\theta\omicron\upsilon\text{-}\nu$, $\sigma\acute{\alpha}\lambda\epsilon\theta\omicron\upsilon\text{-}\nu$. Da $\sigma\kappa\alpha\lambda\epsilon\upsilon\omega$ (vgl. $\sigma\acute{\alpha}\lambda\lambda\omega$) geradezu auch vom Schüren der Kohlen gebraucht wird, so kann das Etymon nicht zweifelhaft sein. Dem gr. $\sigma\pi\upsilon\nu\theta\acute{\eta}\rho$ (S. 459) steht das lateinische Deminutiv *scintilla* gegenüber, dessen *sc* an goth. *skein-an* erinnert. Neben gr. $\sigma\kappa\upsilon\lambda\omicron\upsilon$ (No. 113) dagegen zeigt nur lat. *spolia* den Labialismus. $\sigma\kappa\alpha\rho\acute{\iota}\omega$ neben $\sigma\kappa\alpha\rho\acute{\iota}\xi\omega$ (hüfte) erwähnt Eustath. ad II. 947, 13. Wegen der verwandten Formen $\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\rho\omega$, $\sigma\kappa\iota\rho\acute{\iota}\omega$ scheint $\sigma\kappa$ das ältere. Umgekehrt haben wir guten Grund, die im lat. *spec-i-o* vorliegende Lautfolge für ursprünglicher zu halten als die von W. $\sigma\kappa\epsilon\pi$ (No. 111). $\sigma\phi$ begegnet uns in der W. $\sigma\phi\alpha\lambda$ als Correlat des skt. *sphal* (No. 558), dem aber auch die Form *skhal* zur Seite steht.

Mit der geläufigsten Lautgruppe $\sigma\tau$ berührt sich die härtere $\sigma\kappa$ 627 im St. $\sigma\kappa\alpha\rho\tau$ (Nom. $\sigma\kappa\acute{\omega}\rho$) neben *sterc-us* und $\sigma\tau\epsilon\rho\gamma\text{-}\acute{\alpha}\nu\omicron\text{-}\varsigma$ (No. 110), wo das κ die Autorität des Sanskrit und Slawischen für sich hat, in $\sigma\tau\acute{\omicron}\lambda\omicron\kappa\omicron\nu\text{-}\nu$ $\tau\acute{\omicron}$ $\pi\epsilon\rho\iota\kappa\epsilon\iota\kappa\omicron\mu\epsilon\nu\omicron\nu$ $\tau\acute{\alpha}\varsigma$ $\kappa\acute{\omicron}\mu\alpha\varsigma$ $\kappa\alpha\iota$ $\gamma\epsilon\rho\nu\acute{\omicron}\nu\varsigma$ $\psi\iota\lambda\acute{\omicron}\nu$ d. h. gestutzt, mithin gleichbedeutend mit dem S. 160 erörterten $\sigma\kappa\acute{\omicron}\lambda\upsilon\theta\omicron\upsilon\text{-}\varsigma$, in $\sigma\kappa\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$ (No. 109) mit der bei Hesych. erhaltenen Nebenform $\sigma\tau\acute{\alpha}\phi\omicron\varsigma$. Kühner scheint es, mit Leo Meyer die in mehreren Sprachen geschiedenen Wurzeln *skambh* (No. 108) und *stambh* (No. 219) zu identificiren. — $\sigma\pi$ steht auch einigemal in Beziehungen zu $\sigma\tau$. Dem dor. $\sigma\acute{\alpha}\delta\iota\omicron\upsilon$ glaubten wir (No. 354) mit gutem Grunde die Priorität vor gemeingriechischem $\sigma\tau\acute{\alpha}\delta\iota\omicron\nu$ zuerkennen zu müssen, indem wir es als ‚Spannung‘ deuteten und dem lat. *spatiu-m* wenigstens der Wurzel nach verglichen. Ebenso kann skt. *shṭiv* nur als eine Schwächung des anderweitig bezeugten *spiv*, *spu* (No. 382) erscheinen. Schwieriger ist das Verhältniss des aeol. $\sigma\pi\epsilon\lambda$ ($\sigma\pi\alpha\lambda\epsilon\acute{\iota}\varsigma$, $\sigma\pi\omicron\lambda\acute{\eta}$) neben $\sigma\tau\acute{\epsilon}\lambda\lambda\omega$, $\sigma\tau\omicron\lambda\acute{\eta}$ (No. 218) aufs reine zu bringen, während ich sehr geneigt bin, das lat. *stud-e-o*, *stud-i-u-m* dem fast gleichbedeutenden $\sigma\pi\epsilon\upsilon\delta\text{-}\omega$, $\sigma\pi\omicron\upsilon\delta\text{-}\acute{\eta}$ (vgl. Benf. I 559) in der Art gleich zu setzen, dass der Labial der ältere Laut ist. Kuhn Ztschr. III 324 vergleicht mit $\sigma\pi\epsilon\upsilon\delta\text{-}\omega$ das ahd. *spuon*, *spuoan*, nebst dem abgeleiteten ahd. *spuatōn*, ags. *spedan*. Das δ müsste dann secundär

und *u* aus *a* entstanden sein. (Vgl. Corssen Nachtr. 117.) Höchst wahrscheinlich ist *στροῦ-θο-ς* (oder *στρον-θό-ς*) in der Wurzel mit dem gleichbedeutenden goth. *sparva*, ahd. *sparo* identisch (Benf. II 365), wobei vielleicht *-θο* als deminutives Suffix (S. 451) gefasst werden kann.

3) Anderweitige Affection.

Wir stellen hier billig als eine der häufigsten Affectionen die durch den vorhergehenden Sibilanten hervorgebrachte Aspiration des nachfolgenden Explosivlauts voran, eine Erscheinung, die wir schon S. 455 hinlänglich erörtert haben. Sie ist, wie die dort aufgeführten Beispiele zeigen, nicht auf das Griechische beschränkt, sondern hat in der Umwandlung von *sk* in *skh*, *st* in *sth*, *sp* in *sph* im Sanskrit ihre Analogien und ist auch im Lateinischen in einzelnen Nachwirkungen zu erkennen.

628 Von der Erweichung eines anlautenden *κ* zu *γ* in Verbindung mit andern Consonanten lernten wir S. 487 einige wenige Beispiele kennen. Zu dem dort angeführten *γνάμπτω* und *W. γναφ* neben *κναφ* kommt vielleicht *γδοῦπο-ς*, Geräusch, weiter entsteht zu *δοῦπο-ς*, dessen Verwandtschaft mit *κνύπ-ο-ς* wohl eingeräumt werden muss.

Schwieriger ist es zu erklären, wie *κτ* in einer Reihe sicherer Fälle dem *ksh* d. i. älterem *ks* des Sanskrit entsprechen kann. Hierher gehört gr. *W. κταν*, *κτεν* tödten = skt. *kshan*, zd. *khsan* (No. 77^b), *κτι* bauen = skt. *kshi* (No. 78), inlautend *τέκτων* (No. 235) = *takshā*, *ἄρκτο-ς* (No. 8) = *rksha-s*. Beachtenswerth sind die Nebenformen mit blossem *κ*: *καίνειν*, *ἄρκος*. Dazu stellt Leo Meyer I 193 noch *κτεί-ς* St. *κτεν* Kamm neben *καίνειν* kämmen, kratzen, das mit *ξέειν* schaben und dazu gehörigen Wörtern verwandt scheint. Eben dahin dürfte auch *κτεδών*, Riss, Spalt des Holzes (Aristonicus zu *Ψ* 169) gehören, nur dass hier die erweiterte Wurzel *κτεδ* (No. 294) zum Grunde liegt. Auch das boeot. *ἄκταλλο-ς* lässt sich mit den skt. Formen *aksh-i*, *aksh-an* vergleichen (S. 423). Ueber den Ursprung dieser Lautgruppe sind verschiedene Vermuthungen aufgestellt. Aufrecht (Ztschr. VIII 72), gestützt auf die sonst feststehende Priorität des *t* vor dem *s*, erblickt in der griechischen Lautgruppe die älteste Gestalt und vermuthet, dass daraus *ks* durch Erweichung des Explosivlauts zum Sibilanten entstanden sei. Schleicher (Compend. 2 171, 209), Pott II 2 508 folgen ihm in dieser Auffassung. Leo Meyer, welcher die verwandte Lautgruppe *πτ* mit in die Untersuchung zieht, hält es für möglich, *ks*, *ps* seien die Grundformen, aus denen nach Ausfall des *s* durch eine „Art von Verdoppelung“ *κτ*, *πτ* entstanden wären. Da aber eine derartige Verdop-

pelung beispieillos und schwer begreiflich ist, während wir die progressive Assimilation auch bei anlautenden Gruppen in einigen Fällen klar erkennen können z. B. in *σπόργο-ς* (No. 575), *σφε* = *sva* (No. 601), so ist die Annahme einfacher, dass das *κ* sich dem nachfolgenden Sibilanten assimiliert, das heisst, ihn zur Stufe des harten Explosivlauts erhoben habe. Dann wäre also doch *ks* älter als *kt*.

Leichter ist es dagegen zu erklären, wenn der Sibilant bisweilen mit dem Explosivlaut die Stelle tauscht, insofern es auch hier wieder der Gesamteindruck der, gleichviel in welcher Reihenfolge, verbundenen Laute ist, an dessen Erhaltung das Sprachgefühl die Bedeutung des Wortes oder der Wurzel knüpfte. Dieser Wechsel tritt uns als mundartliche Differenz entgegen im aeol. *σκίφος*, *σπέλιον*, *σπαλῖς*, *σδυρόν* (Ahrens aeol. 49) statt des gemeingriechischen *ξίφος*, *πέλιον* (Kinnkette), *παλῖς* (Scheere), *ζυρόν*. Für *ξίφος* und das verwandte von Hesych. angeführte *ξίφη*, Eisen am Hobel, ist die aeolische Lautstellung wahrscheinlich die ursprüngliche, indem Fick 181 passend altn. *skafu* F. Schabeisen, ahd. *scaba* F. Hobel vergleicht, während *ζυρόν* ohne Frage alterthümlicher ist als das aeolische *σδυρόν* (S. 572). Einige dieser Formen sind auch als dorisch bezeugt (Ahr. dor. 99), zu denen sich die syrakusische Form 629 des Reflexivpronomens *πέ* für gemeingriechisches *σφέ* (*πέων*, *πίν*, *πέ* Ahr. dor. 261) gesellt, und *ψύττω*, das wir nebst *φθύσσω* bei No. 382 auf die *W. spu* zurückführten. Wie sich das von Hesych. angeführte *ἀψίδιον* zum gleichbedeutenden *ἀψίνδιον*, wie sich *πένδυλοι* (ebenda) zu *σπόνδυλοι* att. *σφόνδυλοι*, verhält ist schwer zu entscheiden. Andererseits steht gr. *ἰξό-ς* Mistel, Leim dem lat. *viscu-s*, *viscu-m*, gr. *σφήξ*, lat. *vespa* dem ahd. *wespa* (No. 580) gegenüber. Möglicherweise hat sich in *ψήν* Gallwespe, die Lautgruppe in anderer Reihenfolge erhalten. *ψόα*, ion. *ψύη* die Lendengegend, scheint mit *δ-σφύ-ς* Hüfte entschieden, vielleicht sogar mit dem skt. *sphik* Hüfte, verwandt, das Kuhn Ztschr. III 324 bespricht. Zweifelhafter mag es sein, ob griech. *ζυρόν* dem gleichbedeutenden skt. *kshura-s*, Scheermesser, und der unbelegten *W. kshur*, schneiden, kratzen, mit dem deutschen *scheeren* (ahd. *skeran*) verwandt ist, ebenso L. Meyer's (I 192) Zusammenstellung von *ξέω*, dem *ξύω* eng verwandt ist, mit *scab-o*, wobei das *b* unerklärt bleibt. Am meisten wird noch das anlautende *ψ* einer genauen Untersuchung bedürfen. Diesen Doppelconsonanten lernten wir schon in einer Form kennen, in der er einem *σφ* in der Art entsprach, dass das *φ* sich erst aus *f* verhärtet hatte, im syrakusischen *πίν* vom St. *sva*. Die Verhärtung ohne Umstellung ergab sich in *σπόργο-ς*, *σπόργο-ς* No. 575. Vielleicht findet auf diese Weise das aeol. *Ψαπφώ* = *Σαπφώ* seine

Erklärung. Es ist mir wahrscheinlich, dass dieser Name soviel wie σοφή, docta puella, bedeutet, also zu No. 628 gehört. Nehmen wir an, dass die S. 424 erschlossene W. sak ursprünglich svak gelautet habe, so würde sich das ψ auch hier aus σf, σφ ergeben. Παπφώ verhielte sich zu σοφή wie die Pronominalform ψέ zu lat. se. Neben der Form mit πφ kommt auch blosses φ und umgekehrt neben σοφός bei Aristoph. Eccl. 571 φιλόσοφος mit langer Paenultima vor (Rocher Stud. I, 2, 123 f.). Dasselbe Verhältniss findet auch wohl zwischen ψόλο-s Qualm und unserm schwelen, schwül (ags. svelan, urere, ustulare) statt.

4) Mehrere Affectionen verbunden.

Obwohl Etymologien, welche allzu viele Veränderungen des ursprünglichen Lautbestandes voraussetzen, leicht Misstrauen erwecken, so liegt doch wohl in der Schwierigkeit mancher Consonantengruppen ein hinlänglicher Grund, um das Zusammentreffen mehrerer Entstellungen begreiflich zu machen. Allerdings ist dies aber ein schlüpfriges Gebiet. Wir müssen um so strengere Uebereinstimmung der Bedeutung fordern, um von der Richtigkeit einer Vergleichung überzeugt zu sein.

So habe ich (No. 106) zu σκάλοψ, dessen Wechsel mit σπάλαξ, ἀσπάλαξ wir vorhin besprochen, auch lat. talpa gestellt, weil beide 630 Wörter dasselbe Thier bezeichnen und die Bevorzugung von st vor sc, sp noch durch einige andre Analogien (stud-co, stercus), der Wegfall des s vor t aber durch noch mehr unzweifelhafte Belege bestätigt wird. Ich erinnere an die oben besprochenen Fälle: tauru-s, teg-o, tund-o, turba, toru-s. Das a von talp-a kann mit dem von formica neben μύρμηξ (No. 482), urupa neben ἔποψ (No. 335) verglichen werden. — Ebenso gebe ich Leo Meyer Recht, wenn er turg-e-o zu παργ-ά-ω (Nebenf. παργέω), σφριγ-ά-ω stellt. Die Bedeutung strotzen, schwillen im eigentlichen wie im übertragenen Sinne ist beiden Wörtern gemeinsam. — Aber nicht billigen kann ich die Zusammenstellung des vorhin (S. 650) besprochenen στρού-θο-s Sperling mit turdu-s Drossel, weil hier der feste Boden der Gleichbedeutung fehlt. Ueber tur-du-s und ags. thro-s-le handelt Corssen II² 165. Auch manches von Walter Ztschr. XII 409 in gleichem Sinne versuchte halte ich für zweifelhaft.

Von der Möglichkeit, dass zu anderweitiger Affection noch der Wegfall des Sibilanten hinzukommen kann, gibt die Form φίν = σφίν (Ahrens dor. 261) der auch hierin brachylogischen Lakonier einen unwiderleglichen Beweis. Die gleiche Umwandlung nahmen

wir S. 402 für das homerische φή, wie, in Anspruch. Wie hier der Zischlaut, nachdem er auf den folgenden Spiranten eingewirkt hatte, abfiel, so nach bewirkter Aspiration im lat. funda (No. 296), fallo (No. 558). Aehnlich verhält sich fid-es Saiten zu σφιδ-ες (No. 297), wo sich der ursprüngliche Laut des Labials nicht sicher mehr ermitteln lässt. Ferner fig-o zu σφίγγω (No. 157), wo auch das Griechische in φινό-s, boeot. Φῖξ = Σφίγγξ Beispiele der Unterdrückung des σ zu bieten schien. Leo Meyer vergleicht πνίγ-ω mit dem lat. stingo-o, das vom deutschen er-sticken (No. 226) schwerlich getrennt werden kann und von Pott II² 682 mit στίξιν in Verbindung gebracht wird. Es wäre dann das Gegentheil des Ansteckens. Möglich bliebe Leo Meyer's Deutung in der Weise, dass wir spig als Grundform betrachteten, daraus durch Aspiration σπιγ und mittelst Nasalirung σπιγγ, durch Wegfall des Sibilanten fig, durch Umspringen des Organs stig, durch Wegfall des s und Metathesis des Nasals pnig (für ping) entstehen liessen. Mir sind aber der Sprünge zu viel und ich halte immer noch die zu W. πνυ (No. 370) ausgesprochene Vermuthung für wahrscheinlicher (anders Corssen I² 179).

Die Verbindung der Aspiration mit dem Wegfall des s tritt besonders deutlich im Sanskrit hervor, wo die Lautgruppe sk sich gewissermaassen regelmässig in kh umsetzt, eine Erscheinung, die am gründlichsten von Kuhn in dem mehrfach erwähnten Aufsätze Ztschr. III 326 f. besprochen ist. Dort wird darauf hingewiesen, dass in ganz ähnlicher Weise das gr. χ häufig als Residuum eines ursprünglichen σκ zu betrachten sei. Döderlein hat das Verdienst, diese 631 Auffassung zuerst aufgestellt zu haben (Homer. Glossar I S. 33, 253), indem er freilich noch weiter reichende Combinationen, denen wir nicht durchaus beizustimmen vermögen, daran anknüpft. In zwei weit verbreiteten Wörterclassen ist die Annahme eines Uebergangs von σκ in χ in hohem Grade wahrscheinlich, bei mehreren Verben, die aus kürzeren Stämmen durch den Zusatz eines χ hervorgehen, und bei den boeotischen Deminutiven auf -ιχο-s, welchen sich eine Anzahl gemeingriechischer Wortformen anschliesst. Was die Verba betrifft, so liegt uns wenigstens eins vor, in welchem die vorausgesetzte Mittelstufe σχ gegeben ist, der Präsensstamm πασχ, den wir auf παν-σκ zurückführen. Aus demselben Stamme ging durch weiterbildendes θ πεν-θ, πα-θ hervor (S. 64 und No. 354), πά-σχ-ω ist also das Inchoativum von πέν-ο-μαι und auf παν-σκ-ω zurückzuführen. Die W. hat, wovon wir S. 646 handelten, vorn ein σ eingeblüht. Die gewöhnliche Annahme, die Aspirata von πά-σχ-ω hänge mit dem Verlust eines ausgestossenen θ zusammen, ist unerweislich. Denn die Elemente θ und σκ, von denen jenes gern in Aoristen, dieses ausschliesslich in Präsensstämmen angewandt wird,

finden sich nirgends vereinigt.*) Wenn nun in andern Verben das σ nach erfolgter Aspiration ausfällt, so haben wir dafür die stricte Analogie der Verbalformen mit $\sigma\theta$: $\xi\rho\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$: $\xi\rho\sigma\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ = $\delta\epsilon\delta\alpha\rho\text{-}\sigma\theta\alpha\iota$: $\delta\epsilon\delta\alpha\rho\text{-}\sigma\theta\alpha\iota$. Zu solcher Verkürzung können wir einen dreifachen Anlass wahrnehmen, einmal einen vorhergehenden Consonanten, nach welchem die Lautgruppe $\sigma\chi$ kaum sprechbar war. Daraus erklärt sich wohl nur $\xi\rho\chi\mu\alpha\iota$, dessen Uebereinstimmung mit skt. $r\text{-}k\text{-}h\text{-}e$ für $ar\text{-}sk\text{-}a\text{-}mai$ schon wiederholt erwähnt wurde (S. 64, 508). Zweitens hat die Sprache eine Abneigung gegen die Verbindung von $\sigma\chi$ mit vorhergehenden Diphthongen. Nur in $\pi\varphi\alpha\upsilon\sigma\chi\omega$ verbindet sich die consonantische mit der vocalischen Gruppe. Aber das χ von $\epsilon\upsilon\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ **) und $\alpha\upsilon\chi\text{-}\epsilon\text{-}\omega$ scheint gleichen Ursprungs zu sein. 632 Ersteres ist längst dem gleichbedeutenden skt. $vāñkh$ verglichen (Bopp Gl.) und steht wohl für $\epsilon\upsilon\sigma\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ in der Art, dass $\epsilon\upsilon$ die Sylbe va vertritt (vgl. No. 499). Im ahd. $wunsc$ hat sich die volle Consonantengruppe erhalten. Das eigentlich nur dem Präsensstamme angehörige χ dringt über diesen hinaus, so gut wie das $\sigma\chi$ in $\delta\iota\delta\alpha\sigma\chi\text{-}\alpha\lambda\omicron\varsigma$. Daher $\epsilon\upsilon\chi\omicron\mu\alpha\iota$, $\eta\upsilon\chi\alpha\mu\eta\nu$, $\epsilon\upsilon\chi\eta$. Auf diese Weise erklärt sich denn auch wohl das χ des denominativen $\alpha\upsilon\chi\epsilon\omega$, rühme mich, das Benfey I 17 auf dieselbe Quelle mit $\epsilon\upsilon\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ zurückführt (vgl. $\epsilon\upsilon\omega$ neben $\alpha\upsilon\omega$, $\alpha\upsilon\omega$ No. 610), und das von $\alpha\upsilon\chi\text{-}\mu\acute{o}\text{-}\varsigma$ Dürre, das wir unter $\alpha\upsilon\omega$ aufführten. Endlich liegt ein dritter Anlass zur Abschwächung des $\sigma\chi$ in χ in anlautenden Lautgruppen, indem, was wir unten genauer erörtern werden, die griechische Sprache ungern zwei auf einander folgende Sylben mit zwei Consonanten beginnen lässt: daher $\beta\lambda\eta\chi\text{-}\omega$ (No. 395) neben $ba\text{-}la\text{-}re$, $\gamma\lambda\iota\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ neben $\gamma\lambda\iota\sigma\chi\text{-}\rho\omicron\text{-}\varsigma$ (No. 544), $\pi\tau\omega\sigma\chi\text{-}\acute{\alpha}\zeta\text{-}\omega$ neben $\pi\tau\omega\chi\acute{o}\text{-}\varsigma$ Bettler, $\sigma\mu\eta\chi\text{-}\omega$ wische neben $\sigma\mu\acute{\alpha}\text{-}\omega$, $\psi\eta\chi\text{-}\omega$ streife neben $\psi\acute{\alpha}\omega$, $\psi\alpha\upsilon\omega$, $\psi\upsilon\chi\text{-}\omega$ hauche, kühle, offenbar nebst $\psi\upsilon\chi\text{-}\omicron\varsigma$, $\psi\upsilon\chi\text{-}\rho\acute{o}\text{-}\varsigma$, $\psi\upsilon\chi\text{-}\eta$ zu der W. spu , $sphu$ gehörig, die wir S. 463 besprachen. $\psi\upsilon\chi\text{-}\eta$ ist also

*) Grassmann Ztschr. XII 120 vergleicht $\pi\alpha\theta$ mit skt. $badh$ schlagen, tödten (PW. $vadh$ No. 324), $bādḥ$ drängen, quälen. Aber die Verschiedenheit der Bedeutungen, die durch die sehr zweifelhaften Zusammenstellungen mit slawischen und litauischen Wörtern nicht beseitigt wird, ist gross, auch müsste dann selbst Wurzelzusammenhang zwischen $\pi\alpha\theta\epsilon\iota\nu$ und $pati$ aufgegeben werden.

**) Die Zusammenstellung von $\epsilon\upsilon\chi\text{-}\sigma\text{-}\mu\alpha\iota$ mit skt. $\acute{a}h$ ($\acute{o}h\text{-}\acute{e}$), welche Kuhn Ztschr. X 240, an eine Bemerkung Pott's (I¹ 235) anknüpfend, aufstellt und Pictet II 700 billigt, überzeugt nicht, weil das Sanskritwort nur in einer einzelnen Anwendung an den homerischen Gebrauch von $\epsilon\upsilon\chi\epsilon\tau\alpha\iota$ $\epsilon\iota\nu\alpha\iota$ anstreift, aber mit seiner Grundbedeutung beachten, aufmerken, begreifen (vgl. $\acute{a}ha\text{-}s$ Uebersetzung) von $\epsilon\upsilon\chi\epsilon\sigma\theta\alpha\iota$ beten, geloben, sich rühmen (vgl. $\epsilon\upsilon\chi\eta$, $\epsilon\upsilon\chi\omicron\varsigma$, $\epsilon\upsilon\chi\omega\lambda\eta$) zu weit abliegt. Das B von $\beta\epsilon\nu\chi\sigma\acute{\iota}\sigma\tau\alpha\tau\omicron\varsigma$ auf der Vase des Ergotimos C. I. G. No. 8185b scheint nicht sicher genug zu stehn, um für die Etymologie benutzt werden zu können.

wie *anima* und *spiritus* eigentlich Hauch, Athem. $\nu\eta\chi\text{-}\omega$ hat zwar im erhaltenen Zustand nicht, wohl aber, wie bei No. 443 gezeigt ist, in einem früheren eine anlautende Gruppe. In $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\chi\omega$ könnte die anlautende Gruppe selbst über die zweite Sylbe hinaus gewirkt haben.

Dass das diminutive Suffix $\text{-}\iota\chi\omicron$ Fem. $\text{-}\iota\chi\alpha$, bei den Boeotiern am häufigsten, dem üblichen $\text{-}\iota\sigma\chi\omicron$ entspreche, wird zwar von Schwabe de diminutivis p. 49 bestritten, hat aber doch, in diesen Zusammenhang gestellt, viel Wahrscheinlichkeit, zumal da die Boeotier auch sonst den Sibilantengruppen abgeneigt sind: $\epsilon\iota\tau\omega$ = $\iota\sigma\tau\omega$, $\acute{o}\pi\iota\tau\theta\omicron$ = $\acute{o}\pi\iota\sigma\theta\omicron$. Die vorkommenden Formen sind von Boekh C. I. I p. 725, von Ahrens aeol. 216, Schwabe a. a. O., Budenz üb. das Suffix $\text{-}\acute{\alpha}\omicron\varsigma$ S. 76 hinlänglich erörtert. Des letzteren Meinung, dies Suffix so gut wie das üblichere $\text{-}\acute{\alpha}\omicron\varsigma$ seien aus δ hervorgegangen, bedarf keiner Widerlegung. Wer aus der gleichen Anwendung der Suffixe $\text{-}\iota\delta$ und $\text{-}\iota\chi\omicron$ in $\acute{o}\rho\tau\alpha\lambda\iota\text{-}\varsigma$, pullus, boeot. $\acute{o}\rho\tau\alpha\lambda\iota\chi\omicron\text{-}\varsigma$ auf gleichen Ursprung beider schliesst, könnte mit demselben Rechte *homuncio* mit *homunculu-s*, *Μύρσιχο-s* mit dem lesb. *Μυρσίλο-s* identificiren. Zu den Diminutiven gehören noch manche Substantiva und Adjectiva der gemeingriechischen Sprache, so $\pi\upsilon\rho\acute{\rho}\iota\chi\eta$ Fackeltanz, $\beta\acute{o}\sigma\tau\upsilon\chi\omicron\text{-}\varsigma$ Locke, das nach dem Vorgang des EM. 205, 32 um so gewisser zu 633 $\beta\acute{o}\tau\upsilon\upsilon\text{-}\varsigma$ Traube gestellt werden kann, da $\beta\acute{o}\tau\upsilon\chi\omicron\varsigma$ Traubenstengel, das unzweifelhafte Diminutiv von $\beta\acute{o}\tau\upsilon\upsilon\text{-}\varsigma$, geradezu für $\beta\acute{o}\sigma\tau\upsilon\chi\omicron\text{-}\varsigma$ vorkommt, so bei Pherekrates fr. 67 Mein., bei Eurip. Phoen. 1490 ($\beta\omicron\tau\upsilon\chi\omega\delta\epsilon\omicron\varsigma$), Apollon. Rhod. II 679. Natürlich kann aber von dem Einschub eines σ keine Rede sein, sondern $\beta\acute{o}\sigma\text{-}\tau\upsilon\chi\omicron\text{-}\varsigma$ muss als die vollständigere Form betrachtet und danach ein Primitivum $\beta\omicron\sigma\tau\upsilon\chi\omicron\text{-}\varsigma$ angenommen werden, dessen Herkunft freilich sich unsern Blicken entzieht. In beiden Wörtern könnte der Anlass zur Verwandlung des $\sigma\chi$ in χ in der Consonantengruppe der vorhergehenden Sylbe liegen. Mit $\sigma\acute{\omicron}\mu\alpha\text{-}\chi\omicron\text{-}\varsigma$ Magen, doch gewiss Diminutiv von $\sigma\acute{\omicron}\mu\alpha$, hat es vielleicht dieselbe Bewandniss, wie mit dem vorhin erwähnten $\sigma\tau\epsilon\nu\acute{\alpha}\chi\omega$. Ohne dass uns ein lautlicher Erklärungsgrund vorliegt, dürfen wir $\omicron\upsilon\rho\text{-}\alpha\chi\omicron\text{-}\varsigma$ und $\omicron\upsilon\rho\acute{\iota}\text{-}\alpha\chi\omicron\text{-}\varsigma$ Ende, letztes Stück, als Diminutiv von $\acute{o}\rho\omicron\text{-}\varsigma$ (No. 505) betrachten, ebenso verhalten sich die Adjectiva $\nu\eta\pi\acute{\iota}\text{-}\alpha\chi\omicron\text{-}\varsigma$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\lambda\text{-}\iota\chi\omicron\text{-}\varsigma$ zu $\nu\eta\pi\iota\omicron\text{-}\varsigma$, $\mu\epsilon\acute{\iota}\lambda\text{-}\iota\alpha$ (No. 464). Auch $\eta\sigma\upsilon\chi\omicron\text{-}\varsigma$ (No. 568) reiht sich hier an. Die Adverbialbildungen $\pi\omicron\lambda\lambda\alpha\chi\omicron\upsilon$, $\acute{\epsilon}\nu\iota\alpha\chi\omicron\upsilon$ u. s. w. sind gewiss ganz fern zu halten.

Wegfall des Sibilanten in Verbindung mit Erweichung zeigt sich in einigen unverkennbaren Fällen: $\gamma\rho\acute{\omicron}\text{-}\tau\eta$ Gerümpel = lat. *scrūt-a* (Neutr. Pl.), wovon *scrūtāri*, *scrūtātor*, *scrūtiniu-s*, $\gamma\rho\acute{\iota}\pi\text{-}\omicron\text{-}\varsigma$ = *scirpu-s* (No. 516 u. S. 464). Da nun auch das lat. *grad-i* mit

dem deutschen *schreit-en* verwandt scheint, so wird es allerdings sehr wahrscheinlich, dass auch *γράφ-ω* nebst *γρομφά-ς* (No. 138) auf eine W. *skrabh*, graben zurückgeht, die im lat. *scrob-s* Grube und *scrof-a* = *γρομφά-ς*, aber auch wohl im böhmischen *kráb-a-ti* kratzen, kritzeln und ahd. *screwōn* incidere reiner erhalten ist. Das Griechische meidet im Anlaut die Gruppe *σκρ* (Leo Meyer I 189). Zweifelhafter blieb uns bei No. 134^b, ob *γλύφω* mit *sculpo* zusammen zu stellen sei, da *glubo* daneben vorhanden ist. Corssen freilich lässt (Nachtr. 178) *γλυφ* aus *skulp* und *γλαφ* (No. 134) aus *skalp* hervorgehn. — *γνύφωνες καὶ σκνιποὶ οἱ μικρὰ προτέμνεται καὶ διδόντες* heisst es bei Aristot. Eth. Nic. IV f. 51 a. Wir dürfen wohl beide Namen der Knauser für ursprünglich identisch und in dem ersteren den Guttural für erweicht halten, zumal da auch die Formen *κνιπός*, *κνιφό-ς* sich finden. Zugleich ist dies Beispiel der Aspiration im Inlaut zu den S. 464 aufgeführten nachzutragen. Da *κίμβ-ιξ* wiederum den Knauser bedeutet, so werden wir *κίμβ* als eine neue Variation derselben W. betrachten. Vgl. Pott W. I 679.

Organwechsel mit Umstellung verbunden liegt vor in *ψάφ* 634 neben d. *star* lat. (*s*)*tur-nu-s* (No. 521), *ψιά* neben *σιά-α* (No. 225), wobei jedoch die zweite Lautgruppe entschiedener durch die verwandten Sprachen gestützt wird.

Endlich können sich sogar mehr als zwei Affectionen vereinigen, oder aus einer Grundform mit voller Lautgruppe verschiedene mit verschiedenen Affectionen hervorgehen. Einen solchen Fall betrachteten wir schon bei der W. *στυ* mit den Nebenformen *πτυ*, *ψυτ*, *φθυ* (No. 382). Wie sich hier die Lautgruppe *φθ* mit *ψ* begegnet, so bietet uns Hesychius die Formen *διψάρα διφθέρα*, *ψείρει φθείρει*, *ψίσις φθίσις* (Lobeck Rhemat. 32), ferner *ψα-τᾶ-σθαι* (*προκαταλαμβάνειν*), *ψα-τῆ-σαι* (*προειπεῖν*), deren Verwandtschaft mit *φθά-ν-ειν* zuvorkommen, unverkennbar ist, zumal wenn wir die Glosse *φθα-τῆ-ση φθάση* hinzunehmen. Wie wir nun von *φθυ*, *ψυ* auf die W. *spu*, so werden wir von *φθα*, *ψα* auf *spa* geführt, und es scheint, dass uns diese Form in den ksl. Wörtern *spē-ti* felici successu uti, *spē-chū* celeritas, sowie im ahd. *spuo-an*, mhd. *spuon* proficere, *spuo-t* Erfolg vorliegt. Die gemeinsame Grundvorstellung ist die des Eilens und Ereilens. Vielleicht gehört auch das lat. *spē-s* zu derselben W., zumal da *pro-sper* sich den slawischen Wörtern noch enger anschliesst und da das altlat. *spēres* (Acc. Plur. bei Enn. Ann. 132) sammt *spēr-a-re* auf einen durch *s* erweiterten Stamm führt, der auch in dem ksl. *spē-chū* vorliegt. Denn ksl. *ch* ist ja regelmässig aus *s* entstanden. (Vgl. Pott W. I 387, anders Corssen I² 480.) — Hieher gehört ferner eine weit verzweigte Wortfamilie, auf die wir näher eingehen müssen. Die Zusammengehörigkeit der lautlich weit aus

einander gehenden Formen *ξόφο-ς*, *δνόφο-ς*, *γνόφο-ς*, *κνέφ-ας* erkannte Buttm. Lexil. II 266, wo aber auch das ganz verschiedene *νέφος* (No. 402) hinzugefügt wird. Buttmann geht von der dentalen Form aus, von wo aber nicht zu den übrigen zu gelangen ist. Auf den richtigen Ausgangspunkt wies hier, wie so oft, das Sanskrit. Die Grundbedeutung aller jener Formen ist Dunkel, Finsterniss. Nun hat skt. *kshap* Fem. und *kshap-ā*, zd. *khshap*, *khshap-an* (F.) dieselbe Bedeutung; eine dritte Form *kshap-as* (Neutr.), unter welcher Bopp Gloss. das meiste hieher gehörige behandelt, wird im PW. verworfen. Als Wurzel müssen wir (vgl. Benfey I 617, Leo Meyer I 367) wahrscheinlich *skap* ansetzen, mit der Bedeutung bedecken (Aufrecht Ztschr. VIII 71, Pott II² 609). Diese liegt klar vor im gr. *σκέπ-ω*, decke, verhülle, wovon *σκέπ-η*, *σκέπ-ας* Decke, Schutz und die abgeleiteten Verba *σκεπάω*, *σκεπάζω*, das Adj. *σκεπ-ανός* bedeckt, beschattet. Die erste Affection, die wir anzunehmen haben, ist Umstellung, wodurch *skap* zu *ksap*, skt. *kshap*, zd. *khshap* wird. Als zweite Affection betrachten wir den Labialismus, der aber in Verbindung mit einer dritten auftritt, mit der Aspiration des zweiten Consonanten: [*spap*], *psap*, *ψέφ-ας*, *ψέφ-ος* Dunkel (Hesych.), *ψεφ-ός-ς σκοτεινός-ς*, *ψεφ-ηνός-ς* obscur bei 635 Pindar. Das Umspringen der gutturalen Gruppe in die labiale hat im neugriechischen *έψές* = *έχθές* eine Analogie. Zwischen *έχθές* und *έψές* dürfen wir wohl eine Mittelform *έφθές* annehmen. — Möglicherweise sind auch W. *φθερ* und *φθι* mit den eben angeführten Nebenformen *ψερ* und *ψι* zu ihrem Labial auf dieselbe Weise gelangt, denn ersteres liegt dem skt. *kshar* zerfliessen, zerrinnen, schwinden, *kshara-s* vergänglich (zd. *khshar* fliessen), begrifflich eben so nahe wie W. *φθι* dem skt. *kshi* (*kshi-nā-mi*) zerstören, verderben, *kshiti-s* = *φθι-σι-ς*, *kshaja* (M.) = *φθόν* Schwindsucht, zd. *khshi* als Verbum verderben, als Subst. (Fem.) das Hinschwinden (Benf. I 178, 202). — Eine dritte Gruppe von Formen erklärt sich am einfachsten aus einer nasalirten Wurzel *skamp*, die sich zu *skap* verhält wie *tump* zu *tup* (No. 249). Die Griechen neigen zur Metathesis des Nasals z. B. in *τυμῆ-σι-ς* von W. *τεμ*, *θυή-σκ-ω* neben *θαν-εῖν* und ebenso skt. *dhmā* aus *dham* (S. 497). So gelangen wir zu *sknap*, mit Aspiration *σνεφ*, einer Form, die nach Abstossung des *σ* im homerischen *κνέφ-ας* vorliegt, mit erhaltenem *σ*, aber Erweichung des *ε* zu *ι* in *σκιφος σκότος* (Hesych.). Ebenso Walter Ztschr. XII 383. An *κνέφας* schliesst sich auch lat. *crepus-culu-m* nebst dem sabinischen *Crepus-ci* und dem Adjectiv *creper-u-s* dubius an (Varro l. l. VI, 5, Paul. Epit. p. 52 M.). Da *cn* ein den Römern verwehrter Anlaut ist, so erscheint das *n* hier in *r* verwandelt. Für diesen Uebergang haben wir wenigstens die Analogie des Fremdworts

groma = *γνώμων*. Für die von Bopp angenommene Entstehung von *cr* oder griech. *κρ* aus *ks* wüsste ich keine. Auch Corssen's Deutung des lateinischen Wortes aus der Wurzel von *κρύπτω* (Beitr. 407) befriedigt nicht, weil die Vocale nicht stimmen. Wie wir aber schon in einigen Fällen nach abgeworfenem Sibilanten die anlautende Gruppe sich erweichen sahen, so kam in dem griechischen Wort, so scheint es, zu den erwähnten Affectionen noch die Erweichung. Von *κνέφας* gelangen wir (vgl. S. 487) zu *γνόφο-ς*, wie vorhin von *σκιφός-ς* zu *γνίφων*. Die Form *γνόφο-ς* Dunkel, Finsterniss ist allerdings später — seit Aristoteles — üblich als das bald aeolisch, bald dorisch genannte, seit Aeschylus vorkommende, aber durch das homerische Adjectiv *δνοφ-ερός* ebenfalls gestützte *δνόφο-ς* (vergl. *ιο-δνεφές*). Der Uebergang von *γ* in *δ* ist dem Einfluss des *ν* zuzuschreiben. Derselbe Uebergang liegt im kret. *ἀδνό-ν* = *ἀγνόν**) und in *κύννο-ς* *κύννο-ς* (Hes.) vor. In letzterem Wort ist ebenfalls 636 *κ* primitiv, und die Mittelstufe mit *γ* bildet lat. *cygnu-s*. Die schwierigste Form ist *ζόφο-ς* mit dem verwandten *Ζέφυρο-ς*, dem Namen des Windes, der aus der von Homer *πρός ζόφον* genannten Gegend weht. Vielleicht erscheinen die hier vorausgesetzten Umgestaltungen manchem zu kühn. Aber die völlige Identität der Bedeutungen fällt schwer ins Gewicht, während die auffallende Mannichfaltigkeit der Laute sich wenigstens zum Theil daraus erklärt, dass wir es mit Formen zu thun haben, die verschiedenen Mundarten angehörten und von denen keine einzige im attischen Griechisch Bürgerrecht erhielt. — Von der W. *σβεννυμι*, welche uns S. 522 beschäftigte, hat der Anlaut seltsame Veränderungen erfahren, nicht bloss in *ξ: ξέννυμι*, sondern selbst in *ξ: ἀποξέννυται, ἀποσβέννυται* (Hesych.), ein neuer Beleg für die unzweifelhafte Thatsache, dass Lautgruppen in viel mannichfaltigerer Weise sich verschieben als einzelne Consonanten.

In zwei Stämmen steht *πτ* einem *st* des Lateinischen gegenüber: *πτάφ-νυ-σθαι* = *ster-nu-ere* und *πτύφ-ενν* = *sternare* in *con-sternare*, *ex-sternare*, bestürzt, scheu machen (vgl. Corssen Nachtr. 115 f., I² 178). Ob hier wirklich eine W. *spar* anzunehmen ist (vgl. No. 389), die auf italischem Boden sich zu *ster*, auf griechischem zu *psar*, *ptar* verschob, lasse ich dahin gestellt.

*) Ahrens dor. 109 und Welcker Götterl. II 596 trauen dieser Glosse nicht, indem sie den augenscheinlich verwandten Namen der kretischen *Ἀριάδνη* lieber von *ἀδ-εἶν* ableiten. Aber da der Uebergang von *δν* in *γν* unerhört, *Ἀριάδνη* aber auf einer Vase als Nebenform von *Ἀριάδνη* vorkommt (O. Jahn Beschreibung der Münchner Vasensammlung S. CCV), so empfiehlt sich von sprachlicher Seite vielmehr die Uebersetzung Preller's (Gr. Mythol. II² 532) „die hochheilige“.

G) Dissimilation zur Vermeidung ähnlichen Klanges in unmittelbar auf einander folgenden Sylben.

Lobeck's dissertatio de praeceptis euphonicis (Paralipomena 18) enthält die feine Beobachtung: „Graeci haud facile committunt, ut easdem duas consonas in duabus continuis syllabis iterent. Etenim nullum est illis vocabulum simplex et primitivum, quod cum latinis *scisco*, *proprius* comparari possit, non ita multa quae cum vernaculis *Stillstand*, *dreidräthig*, *unausbleiblich*“. Wenige entgegenstehende Beispiele wie *προ-πρηνής*, *τετρά-τρυφο-ς*, *βοσκέ-σκοντο*, *μισθοῦσθαι*, *αἰσθέσθαι* werden aufgeführt und in ihrer Besonderheit erörtert. Diese Abneigung gegen ein Uebermaass des Gleichklanges beruht auf einem weit reichenden Zuge der Sprache, das sinnliche Element der Laute in gewissen Schranken zu halten. Allzuviel Gleichklang bringt den Eindruck des Stammelns und blossen Geklingels hervor. Nicht nur das Griechische, sondern auch die andern verwandten 637 Sprachen begnügen sich deshalb bei der Reduplication vielfach mit einem der beiden zu reduplicirenden Elemente. So erklärten wir bei No. 524 die Form *ἀλλ-ήλου-ς*. Der Ersatz der Aspirata durch den entsprechenden hauchlosen Consonanten: skt. *ba-bhū-v-a*, gr. *πέ-φν-κα* hat denselben Grund (vgl. Grassmann Ztschr. XII 111). Die Aspirata wird hier ganz wie eine Consonantengruppe behandelt, von welcher ja auch nur ein Theil wiederholt wird. *ba-bhū-va πέ-φν-κα* steht mit skt. *da-drām-a* = *δέ-δρομ-α* auf einer Stufe. Dennoch scheinen die verwandten Sprachen vor ihrer Trennung die besondern Gesetze für die Reduplication noch nicht fixirt zu haben. Darauf weist namentlich die Verschiedenheit hin, mit welcher selbst in so nahe verwandten Sprachen wie Latein und Griechisch die Sibilantengruppen behandelt werden. Wir können hierbei drei verschiedene Methoden unterscheiden. Die lateinische Sprache lässt die Lautgruppe in der ersten Sylbe unverkürzt, während ihr in der zweiten der Sibilant entzogen wird: *ste-t-i*, *spo-pond-i*, *sci-cid-i*. Umgekehrt bewahrt das Sanskrit den Sibilanten nur in der zweiten Sylbe: *ti-shā-mi* (f. *ti-stā-mi*), *pa-sparç-a* (W. *sparç* berühren). Auch den Griechen und Römern fehlen Beispiele solcher Art nicht, wie *qui-squil-iae* = *κο-σκιλ-μάτ-ια* (No. 114), *κα-σκαλ-ῥειν* kitzeln, das Lobeck El. I 175 zu *σκάλλειν* graben, bohren stellt. Die dritte Weise, nämlich den Sibilanten allein in der ersten Sylbe, den vollen Anlaut in der zweiten zu geben, liegt im lat. *si-st-o* vor, kann aber auch für das Griechische als die regelmässige erschlossen werden, insofern *ἱ-στη-μι*, *ἔ-στη-κα* bestimmt auf *σι-στη-μι*, *σε-στη-κα* hin-

weisen. — Offenbar wird aber im Verlauf der Sprachgeschichte die Weichheit oder, wenn wir wollen, Weichlichkeit immer grösser. Von zwei anlautenden Consonanten wird nicht bloss der eine, es werden beide verdrängt. Die Sprache begnügt sich mit dem blossen Vocal als Ansatz der Reduplication. So erklärt sich das scheinbare Zusammenfallen der Reduplication mit dem Augment im Perfect: *ἔ-στιν-ται*, *ἔ-ζωσ-μαι*, *ἔ-κτον-α*, *ἔ-γνω-κα* neben *πέ-πληγ-α*, *κέ-κτη-μαι*. Mit voller Consequenz entscheidet sich die Sprache, wie schon diese Beispiele zeigen, nicht. — Aber auch damit ist die in Frage stehende Verwandlung noch nicht erschöpft. Mit Recht stellt Lobeck mit Formen wie *μακρόχροτος* solche wie *λυπρόχροτος* zusammen. Nicht bloss gleicher, sondern selbst ähnlicher doppelconsonantischer Anlaut in zwei einander folgenden Sylben wurde gemieden. Alle diese Abneigungen haben sich aber nicht zu festen Gesetzen ausgebildet, sondern gehören recht eigentlich hieher, in das Gebiet sporadischen Lautwandels, wo wir ihnen, jedoch ohne die einzelnen Arten genau zu sondern, einen gewissen auch für das
638 Auffinden der Etymologie zu beachtenden Spielraum glauben einräumen zu können.

Das Streben nach Dissimilation im eben erörterten Sinne kann sich in doppelter Richtung geltend machen. Entweder wird die erste, oder die zweite Sylbe erleichtert. Die erste Sylbe hat eine derartige Veränderung in folgenden Wörtern erfahren. — *ἰχλα* ἢ *κίχλα* (Drossel) bei Hesychius erklärt sich am einfachsten in dieser Weise als eine Erweichung der üblicheren Form. Vielleicht enthält die ebendort aufbewahrte Form *ἰ-σκλη* den ursprünglichen Laut noch vollständiger. *ἰχλα* steht auf einer Stufe mit Formen wie *ἔ-χλεῦ-ασται*. — Mit diesem *ἰχλα* stellt Lobeck El. I 107, wo indess über jenes Wort eine andere Ansicht ausgesprochen wird, *ὄρχνη* Birne zusammen, neben welchem Hesych. *κόρχνη* bietet. Es bleibt wenigstens die Möglichkeit offen, dass *κόρχνη* die volle Form war, die durch Dissimilation ihr *κ* einbüsste. Ein Etymon finde ich nicht. — Vielleicht gelingt dies bei *ὄκνο-ς*. Benfey II 22 nimmt anlautendes *κ* an. Er stützt sich auf die Form *ᾠ-οκνο-ς*. Aber diese beweist das Digamma keineswegs, wie *ᾠ-οδυ-ς* (W. ὁδ No. 288), *ᾠ-ορν-ο-ς* (No. 503) zeigen. Ein andres Anzeichen labialen Anlauts ist nicht vorhanden, das Augment regelmässig temporal, bei Homer keine Spur eines Hiatus. Damit fällt die Annahme der Form *φοκ* und deren Vergleichung mit skt. *vak*, lat. *vac-illare*, die ohnehin in dem Gebrauche von *ὄκνο-ς* und seinen Ableitungen keine Stütze hat. Denn von Homer an hat das Wort keine andre als die Bedeutung des Zögerns, Zauderns, Bedenkens. *ὀκνεῖν* ist das Gegenstück von *τολμᾶν*, *ὀκνηρός* von *τολμηρός*, es geht bis-

weilen in den Begriff der Besorgniss, der Furcht über. Begrifflich also fallen *ὀκνεῖν* und *cunctari* völlig zusammen. *cunctari* ist augenscheinlich Frequentativum, das wir auf eine W. *cunc* zurückführen können, und diese findet im skt. *çank* (*çank-ē*) *suspiciari*, *dubitare*, *metuere*, *çank-ā* *dubitatio*, *çank-u-s* *timor* ihr Analogon (vgl. Pott I¹ 232). Wir müssen also eine indogerm. W. *kak*, nasalirt *kank* annehmen und *ὄκνο-ς* auf *κοκνο-ς* zurückführen. Diese Vergleichung bietet insofern besonderes Interesse, als wir es hier mit einem geistigen Begriffe zu thun haben, dessen Gemeinsamkeit durch die Gemeinschaft der Wurzel erwiesen wird. *) — Die nachattische Form *ἰ-πτα-μαι* fliege verhält sich zu dem poetischen Aorist *ἔ-πτά-μην* 639 (No. 214) wie *τί-θε-μαι* zu *ἔ-θέ-μην*. Gewiss fungirt *ι* mit eigenthümlichem *spiritus asper* hier als Reduplicationssylbe. Will man auf diese Aspiration Gewicht legen, so kann man sie als ein Residuum des consonantischen Anlauts auffassen. — Demselben *spiritus* begegnen wir in *ἔψ-ω* *koche*, das Pott I¹ 233, II² 780, Benf. II 89 zur W. *πεπ* (No. 630) stellen. Die oben S. 425 unerklärt gelassene Abweichung des Anlauts findet nun hier ihre Erklärung. *ἔψ-ω* steht für *πεψ-ω* und ist durch determinirendes *σ* weitergebildet, wie *αὐγ* zu *αὐξ* (vgl. S. 65). Gewiss gehören aber noch zwei Nominalformen zu derselben Wurzel, zuerst *ὀπτό-ς* gebraten nebst seinen Derivatis *ὀπτά-ω*, *ὀπταλέο-ς* trotz der Differenz der Bedeutung, indem *ὀπτό-ς*, *ὀπταλέος* gebraten sogar im Gegensatz zu *ἐφθός*, *ἐψαλέο-ς* gesotten steht. In *πέσσειν*, das wie *ὀπτᾶν* vom Brotbacken gebraucht wird, vereinigt sich beides. Dass die Differenz der Form zur fernerer Differenzirung des Gebrauchs benutzt wurde, kann nicht auffallen. Ferner *ἰπνό-ς* Ofen, das wir auf *πιπνο-ς* für *πεπνο-ς* zurückführen, mit *ι* statt *ε* wie in einer Anzahl gleich näher zu betrachtender Formen. Aus derselben W. geht der slawische Name des Ofens *peš-ŕ* hervor. Für das oft mit *ἰπνό-ς* verglichene goth. *auh-n-s* ahd. *of-an* weist Aufrecht Ztschr. V 136, dem Schleicher 400 beistimmt, einen ganz andern Ursprung nach. Die dort ausgeführte Verwandtschaft des gothischen Wortes mit skt. *açna-s* Stein ist bis auf den einen Punkt überzeugend, dass der Wechsel

*) Lange (Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1863 S. 303) will an der alten (Voss Etymolog.) Ableitung von *cunctus* festhalten im Sinne von ‚omnia circumspicere‘. Aber solche Herkunft des offenbar ganz volksthümlichen Verbums aus dem zusammengesetzten doch wohl aus *co-junctu-s* entstandenen Worte ist mir unglaublich. *per-cunctari*, das wohl durch seine bei Fest. p. 214 erwähnte scheinbare Entstehung aus *cunctus* auch *cunctari* sich nachgezogen hat, ist nur falsche Schreibung statt *percontari* und dies stammt sicherlich von *contu-s* (*conto pertentare*). Vgl. Corssen Beitr. 4.

zwischen goth. *h* und ahd. *f* dabei unerklärt bleibt*). — Endlich gehört hieher noch die Form *φατρία*, die, obwohl minder bewährt als *φρατρία* (No. 414) und in guten Ausgaben durch letzteres jetzt meistens ersetzt, doch nicht durchweg aus Verschreibung erklärt werden kann (vgl. *ποτί* neben *ποτι*).

640 Eine Erleichterung der zweiten Sylbe ist nicht unwahrscheinlich in *πτε-ρό-ν* Flügel. Das häufige Suffix der Instrumente *-τρο* (vgl. *ἄρο-τρο-ν*, *λου-τρό-ν*) würde mit der W. *πετ* (No. 214), umgestellt zu *πτε*, verbunden *πτε-τρο-ν* geben. Wir nehmen an, dass die Sprache den harten Klang meidend das *τ* der zweiten Sylbe fallen liess. Für das ahd. *fed-ara* und das im Skt. neben *pat-a-tra-m* vorliegende *pa-tra-m* ist eine ähnliche Verkürzung einzuräumen. Eine diese Auffassung bestätigende Nebenform von *πτε-ρό-ν*, nämlich *πε-τρο-ν*, ist von Bergk scharfsinnig in dem neuentdeckten Fragment Alkman's (Philol. XXII, 5) erkannt. Dort steht *ὑποπετρίδιος* als Beiwort von *ὄνειρος* statt des häufigen *ὑπόπετρος* geflügelt. Aus der Grundform *πτε-τρο-ν* ist also einerseits mit Erleichterung der ersten Sylbe *πε-τρο-ν*, andererseits mit Schwächung der zweiten *πτε-ρό-ν* geworden. — *κοχ-ώνη* (No. 70) „die Stelle von den Schenkeln bis an den After“ haben wir mit *cox-a*, *cox-endix* und einigen Sanskritwörtern zusammengestellt, deren Grundvorstellung die auf verschiedene Körpertheile angewendete der Höhlung war. Auf jeden Fall gehört auch *κόκκυξ* in der von Grammatikern angeführten Bedeutung *τοῦ ἱεροῦ ὀστέου τὸ πρὸς τοῖς ἰσχίοις* (Lobeck El. I 171) hieher. Denn auch *κοχῶναι* wird mit *ἱερὸν ὀστοῦν* (Steissbein) erklärt. Gewiss ist also *κοχ-ώνη* aus *κοξωνη* entstanden und verhält sich ähnlich zu *coxa* wie *κορ-ώνη* zu *cor-vu-s*, *κόρ-αξ*. Das *ξ* der zweiten Sylbe ist hier in *χ* übergegangen, ähnlich wie in *νύχ-ιο-ς* aus *νυκτ-ιο-ς*, wo wir doch wohl ein mittleres *νυξ-ιο-ς* voraussetzen dürfen, und wie das *ψ* von *ἔψω* sich in *ἐφ-θό-ς* als *φ* zeigt**). Oben S. 654 sahen wir, wie die umgekehrte Lautgruppe

*) Diesen Wechsel begründet Joh. Schmidt W. AK S. 70 durch mehrere Analogien. Wenn er selbst *λε-νό-ς* ebenfalls zu W. *ak* stellt, so steht dem entgegen, dass diese W. ihren Guttural nicht ohne weiteres in den Labial umsetzt. Denn in *λε-πό-ς* hat dies Umspringen in dem Einfluss des ursprünglich folgenden *v* seinen Grund (S. 416). W. *ὀκ ὀπ*, wenn auch, wie wir S. 423 sahen, vielleicht Phasen derselben Wurzel, bilden jedenfalls eine durch die Bedeutung scharf geschiedene Gruppe. Dagegen ist der Uebergang von *a* in *i* nichts an der Wurzel haftendes, sondern eine gelegentliche Affection, die sporadisch in einzelnen Formen eintritt.

**) So erledigt sich wohl das Bedenken Bühler's (Or. u. Occ. II 332), dessen eigener Versuch *κοχώνη* mit dem gleichbedeutenden skt. *gaghāna-s* zu identificiren zwar an sich sehr entsprechend, aber deshalb unzulässig ist, weil weder *κόκκυξ* noch die lateinischen von den griechischen untrennbaren Wörter dazu stimmen.

sk durch dieselbe Aspirata in *γλί-χ-ο-μαι*, *νή-χ-ω* (für *σνη-χ-ω*), *πιω-χό-ς*, *σμή-χ-ω*, *ψή-χ-ω*, *ψύ-χ-ω* ersetzt ward. Dasselbe Princip ist auf *τρού-χ-ω* anwendbar, das wir bei No. 239 in seinem Verhältniss zu *τρού-ω* besprachen. Die volle Form *τρούσκ-ει* ist hier bei Hesych. mit der Erklärung *τρούχει* erhalten. Der Vocal ist überall vor diesem aus *σκ* entstandenen *χ* lang. Beachtenswerth ist, dass die Sprache sonst gelegentlich ähnliche Lautgruppen, wie wir sie hier vermieden sehen, in Nachbarsylben duldet: *τι-τρώ-σκ-ω*, *θρώ-σκ-ω*. Also auch hier haben wir es nicht mit einem durchgehenden Sprachgesetz zu thun.

H) Sporadischer Vocalwandel.

641

Bei dem Ueberblick über die griechischen Laute im Vergleich mit den italischen S. 87 hoben wir es als charakteristisch für die griechische Sprache hervor, die Sphäre der A-Laute (*α*, *ε*, *ο*) von der Einnischung der Vocale *i* und *u* frei zu erhalten. S. 399 kamen wir wieder auf diese Verhältnisse zu sprechen und erkannten in der Bewahrung von *e* und *o* im Unterschied von italischem, weiter abgeschwächten *i* und *u* eine Alterthümlichkeit der Griechensprache. Hier ist nun der Ort für die Aufführung der Ausnahmen, woran sich dann noch ein anderer vereinzelt vorkommender Vocalwandel anschliessen wird. Wir können uns hiebei kurz fassen, weil die einzelnen Fälle grösstentheils evident und überdies fast alle schon früher unter andern Gesichtspunkten betrachtet sind. Man vergleiche überdies die Zusammenstellungen von Pott I¹ 3 ff., Christ 25 ff., Leo Meyer I 115 ff.

1) *i* als Vertreter eines ursprünglichen *α*.

Für die italischen Sprachen ist es durchaus wahrscheinlich, dass der Uebergang eines ursprünglichen *a* in *i* immer durch die Zwischenstufe *e* vermittelt ward (S. 398). Auch für die beschränkte Zahl von Formen, welche im Griechischen diesen Uebergang aufweisen, ist derselbe Weg zu vermuthen. Bei weitem die Mehrzahl derselben hat Formen mit E-Laut zur Seite. Die Neigung zu solcher Erweichung zeigt sich am stärksten vor Consonantengruppen, deren schwereres Gewicht dem vorhergehenden Vocal etwas von seiner Fülle entzogen zu haben scheint, ähnlich wie wir bisweilen, z. B. im ion. *ἀπόδειξις* = *ἀπόδειξις*, Diphthonge unter dem Einfluss eines Doppelconsonanten auf einfache Vocale reducirt sehen.

Vor doppelter Consonanz also finden wir *ι* als Vertreter von *ε* in folgenden Wörtern. Zunächst in acht Verbformen, von denen sich sieben von andern nahe verwandten Stammbildungen durch den Zusatz einer mit *ν* anlautenden Sylbe unterscheiden: *ἔλλω* neben *ἐλλω*, *ἐλύω* (No. 527), *κίρ-νῆ-μι* neben *κερά-ω*, *κερά-ννυ-μι*, *κτίν-νυ-μι* neben *κτείνω*, *κτά-μεναι* (No. 77^b), *ὄριγ-νά-ο-μαι* neben *ὀρέγω* (No. 153), *πίλ-να-μαι* nähere mich und *πιλ-νά-ω* nähere neben *πέλ-ας*, *πελά-ξ-ω*, die bei No. 367 besprochen wurden, *πίτ-νῆ-μι* neben *πετάν-νυ-μι* (No. 215), *πίτ-ν-ω*, *πιτ-νέ-ω* 642 neben *πες-εἶν* (No. 214), *σκίδ-να-μαι* neben *σκεδ-άννυ-μι* (No. 294, 295), in denen der Vocalwechsel nicht auf das Griechische allein beschränkt ist. Aehnlich ist das Verhältniss von *σκήπ-τ-ω* zu *σκήπ-τ-ω* (No. 108), nur dass der Nasal hier überdies mit einer Verkürzung des Stammvocals verbunden ist. Diese Formen verhalten sich zu denen mit E-Laut wie lat. *quinque* zu gr. *πέντε*, *πέμπε*, *ting-o* zu *τέγγω*. Auch das eben (S. 662) erörterte *ἰπ-νό-ς* neben *ἔψ-ω* schliesst sich hier an. Consonantengruppen mit Zischlauten finden wir in *ἴσ-θι*, sei, von der W. *ἐς* neben *ἐστί*, *ἔσται* u. s. w., *νίσσ-ο-μαι* von der W. *νec* (No. 432) neben *Νέσ-τωρ*, *νόσ-το-ς*, *ἴξ-ω* neben *ἔδ-ος* W. *ἐδ* (No. 280), *χθ-ιξ-ός* (S. 565) neben *χθές*, Gruppen mit *ρ* in *ἰδ-ρύ-ω* neben *ἔδ-ρα*, W. *ἐδ* (No. 280), *λικρι-φίς*, *λικροί* neben *λεκ-ροί*, *λέχ-ριο-ς* (No. 540), *οἰκτιρ-μό-ς*, *οἰκτιρ-μων* neben *οἰκτιρ-ω* (aeol. *οἰκτιρόω*). Vielleicht gehört *Δίρ-κη* zu W. *δερκ* (No. 13), wie Bu. im Litt. Centralblatt 1866 S. 371 vermuthet. Gewiss ist das lange *ι* von *ἰμάτ-ιο-ν*, dessen Stammwort Hesych. *ἱμάτα ἱμάτια* aufbewahrt, so zu erklären, dass wir ein älteres *ἰσ-μα* für *ἴσ-μα* (No. 565) voraussetzen. Wir erhalten also auch hier eine Consonantengruppe. Die Länge des *ι* erklärte sich aus Ersatzdehnung, wie die des ion. *εἶμα*, des dor. *γῆμα*. — Aehnlich *χελιδών* (No. 187) für *χελενδων*. Manches hieher gehörige hat Walter Ztschr. XII 386 besprochen.

Auch die nicht zahlreichen Wörter, in welchen dem aus *α* hervorgegangenen *ι* kein *ε* zur Seite steht, haben grösstentheils Doppelconsonanz, so *ἰππο-ς* neben *ἱκκο-ς*, wo uns die italischen Sprachen den E-Laut bieten (S. 421), ebenso wie *κρίνω* neben lat. *cer-no* (No. 76) steht, *ρίζα* (No. 515) neben *rad-ix*, *σικρ-τά-ω* hüpfte, das sich zu *σκαίρ-ω* verhält wie lat. *sal-t-o* zu *sal-i-o*. Mit dem langen *ι* von *Ἐρίνυ-ς* (No. 495) hat es dieselbe Bewandniss, die uns für *ἱμάτιο-ν* wahrscheinlich ward. Hier ist nach *ν* ein Jod ausgefallen. — Die beiden Verba *ὀν-λνῆ-μι* und *ὀπ-ἰπ-εῦ-ω* nebst *-οπ-ἰπ-α-ς* (S. 423) mit der eigenthümlichen in zweiter Sylbe geschwächten Reduplication rechtfertigen ihr *ι* durch die Analogie von *δί-δω-μι*, *βι-βρώ-σκ-ω*, in denen die Reduplications-

sylbe sich desselben Vocals bedient, *-οπίας* seine Länge durch *πῖ-φαισκα*.

Was hiernach übrig bleibt ist nicht viel: *πίτ-νλ-ο-ς* Fall des Ruders und der Tropfen, wahrscheinlich zu W. *πετ* (No. 214) gehörig, wovon *πιτνέ-ω*. Möglicherweise hat hier wie in *ἰδρύω*, *Ἐρίνυ-ς* und im aeolisch-homerischen *πίσυρες* das *ν* Einfluss auf die Verdünnung des Vocals geübt. Denselben Einfluss möchten wir in *σφι-σί* neben *σφέ* und in dem S. 578 besprochenen *ἰδιο-ς* dem *ι* beimessen (vgl. *ἴσθι*, *λικριφίς*). Die Verschiedenheit von *ὀψέ* und *ὀψι-* in *ὀψι-τέλεστο-ς*, *ὀψι-μαθ-ής*, *ὀψι-νοο-ς* erinnert an lateinische Formen wie *beni-gnu-s* neben *bene*. Doch liegt der Ursprung des Vocals keineswegs deutlich vor. *ὀψι* galt den alten Grammatikern 643 im getrennten Gebrauche für aeolisch (Ahr. aeol. 80). Umgekehrt finden wir für das *ι* von *ἄγγι* (No. 166) im homerischen Compositum *ἄγγε-μαχο-ς* *ε*. Vielleicht sind beide Vocale durch Schwächung aus *ει* entstanden (vgl. *ἀμαχέ*). — Für *ἰτ-αλό-ς* neben *νιτ-υλ-ο-ς* (No. 211) und skt. *vat-sa-s* weiss ich keinen Anlass der Schwächung aufzufinden, ebenso wenig für die Multiplicativendung *-κίς* z. B. *πολλά-κίς*, wenn diese wirklich dem *-cas* des Skt. z. B. *bahu-cas*, vielfach entspricht. Ebenso müssen wir ohne besondern Anlass den Uebergang von *α* in *ι* anerkennen in *σκι-ά*, *σκι-ρο-ν*, *σκι-ρο-ς* (No. 112), *χρί-ω* von W. *ghar* neben lat. *fri-ge* (No. 201), in *πί-νω* neben aeol. *πώ-νω* (No. 371), in *μι-νύ-ω* (No. 475), wo mehrere verwandte Sprachen diese Lautschwächung theilen, in *σπι-θ-αμή* Spanne zu W. *σπα* (No. 354), deren eigenste Bedeutung hier hervortritt, und in den verwandten glossematischen Wörtern *σπιδής*, *σπίδιος* ausgedehnt*) Ueber das lange *ι*, das mit Metathesis verbunden z. B. in *κρίθ-ή* (No. 76), *βρίθ-ω* (S. 434), *ρίπ-τω* (S. 327) an die Stelle eines ursprünglichen *α* tritt, handelt Delbrück Studien I, 2, 131 ff. — Langes *ι* vertritt auch vielleicht in *κίτ-ν-ς* Kraft einen A-Laut, insofern nämlich Fick 24 das Wort richtig zu skt. *çak* (*çak-nō-mī*) vermögen, können stellt.

In den nichtattischen Mundarten ist die Erscheinung weit häufiger. Weit verbreitet im aeolischen wie im dorischen Dialekt ist der Ersatz von *ε* durch *ι* vor Vocalen, z. B. boeot. *ἰών* = *ἔών* (W. *ἐς*), lakon. *σιά* = *θεά*, wobei indess nicht selten beide Laute

*) Aus diesen Zusammenstellungen ergibt sich, dass Ebel Ztschr. XIII 268 den Kreis dieser Lautschwächung doch etwas zu eng zieht (vgl. oben S. 628), weshalb wir sie auch in *τίτ-τ-ω* anerkannten. — Bréal 'Le mythe d'Oedipe' p. 10 nimmt Uebergang von *α* in *ι* an um *Ἰξίων* auf ein vorausgesetztes *Akshivan* zurückzuführen, das den Wagenmann, den Radmann d. h. den Sonnengott bezeichnen soll (No. 582).

aus älterem *ει*, wie in *χρύσιο-ς*, ep. *χρύσ-ειο-ς* hervorgegangen sind. Dorisch zugleich und ionisch ist der I-Laut in *ισ-τία*, ion. *ισ-τίη* = *έσ-τία* (No. 206), also wieder vor Doppelconsonanz, ebenso im kyprischen *πιλ-νό-ν φαιόν* (Hesych.) ohne Frage verwandt mit *πελό-ς*, *πελιό-ς*, *πολιό-ς* (No. 352). Die merkwürdige kyprische Mundart, welche M. Schmidt Ztschr. IX genauer erörtert hat, dehnt die Erweichung noch weiter aus. Hier und in der arkadischen Mundart von Tegea (Michaelis Jahn's Jahrb. 1861 S. 591) lautet die Präposition *έν ίν* und vertritt wie im Lateinischen auch *ελς*. Zu den Formen, in welchen *ι* an die Stelle von *ε* getreten ist, gehört gewiss das paphische *ίγγια έλς* (Hesych.), bei welchem auch M. Schmidt (S. 367), der diese und ähnliche Formen mit dem spir. asper schreibt, an lat. *sin-g-uli* erinnert. Wir dürfen eine Form *σιν-για* voraussetzen, die für *σιν-για* stehen dürfte. Der Stamm ist der bei No. 599 erörterte, im lateinischen *sem-el*, *sim-plex* erhaltene, wovon *sin-g-uli* ein Deminutiv ist. Das *γ* von *ίγγια* dürfte für *κ* stehen.

644 Vielleicht ist *-ια* dasselbe Suffix wie in *un-c-ia*, das doch wohl mit *unu-s*, *unicu-s* zusammenhängt. Freilich wäre dann im Griechischen *ίγγιᾶ* zu erwarten.

2) *υ* a Vertreter eines ursprünglichen *α*.

Die Erweichung eines ursprünglichen A-Lautes in das dumpfere *υ* dürfte ungefähr in demselben Umfange wie die eben besprochene in *ι* sich nachweisen lassen. Wie dort *ε* zwischen *α* und *ι*, so vermittelt hier *ο* zwischen *α* und *υ*. Und in der That steht dem hier zu erörternden *υ* fast immer entweder in griechischen Mundarten selbst oder im Lateinischen ein *ο* zur Seite. Da aber *υ* ein verhältnissmässig junger Laut ist, so ist es wahrscheinlich, dass dem *υ* zunächst überall der vollere U-Laut vorausging, dass mithin die Reihenfolge der Vocale bei dieser Umwandlung diese war: *α*, *ο*, *υ*, *ῶ*. Erst so aufgefasst tritt der Charakter dieser Vocalverschiebung als Verdumpfung in sein volles Licht. Eben dazu stimmt es, dass der aeolische Dialekt, welcher in seinen verschiedenen Verzweigungen in Uebereinstimmung mit den italischen Sprachen, aber in entschiedenem Gegensatz zum Ionismus eine sehr alte Verdumpfung der Vocale zur Schau trägt, vorzugsweise solchem Uebergang geneigt ist. Hierüber habe ich in meinem Aufsätze „zur gr. Dialektologie“ Nachr. d. Gött. Ges. d. Wissensch. Nov. 1862 eingehender gehandelt. Man vergleiche ferner Leo Meyer I 121. Schleicher Compend.² 59 spricht sich mit Recht gegen den Versuch aus, zur Erklärung des *υ* überall Formen mit *φα* zu postuliren. Nur wo andere Anzeichen auf

diese Lautgruppe deutlich hinweisen, wie bei *γυνή*, boeot. *βανά*, goth. *qvinô* (S. 437) dürfen wir *φα* als Vorstufe für *υ* ansetzen.

Auch bei diesem Uebergang sind sicherlich die umgebenden Consonanten als mitwirkend zu betrachten. Die Nasale und die Laute *ρ* und *λ*, bei denen überhaupt der Vocalismus am meisten schwankt, kommen hierbei vorzugsweise in Betracht, unter den Explosivlauten, wie Sonne Ztschr. X 130 bemerkt, am meisten die Gutturalen. Sehr wenig zahlreich sind die Wortstämme, welche consequent in ihrer ganzen Verzweigung *υ* an die Stelle von *α* setzen. Hierher gehören wohl nur *λύκ-ο-ς* neben indogerm. *varka-s* (No. 89), aber lat. *lupu-s*, *μορ-μύρ-ω* (No. 477) neben skt. *mar-mar-a-s*, *μύλη*, *μύλ-ο-ς* neben *molo* (No. 481), *νύξ* neben skt. *nak-ti-s* und lat. *nox* (No. 94), *ξύν*, *σύν*, das in seinen Beziehungen zu *con*, *cum* S. 495 erörtert ward, *δνυξ* neben skt. *nakha-s* (No. 447); *πύξ*, *πυκ-ινό-ς* (No. 384) vgl. lat. *pug-nu-s* neben W. *πακ*, *παγ* (No. 343), wo mit der Vocalverschiedenheit auch eine Modification der Bedeutung sich verbindet, *φρυγ-ω* (Ao. P. *έ-φρυγ-ην*) neben indogerm. 645 *bharg* (No. 162), das nebst *χρῦσό-ς* (No. 202), *βρυχάομαι* brülle (= skt. *barh* brüllen von Elephanten), *τροπάω* (S. 210) von Delbrück Stud. I, 2, 136 besprochen wird. — Sonst ist die Ausweichung eine vereinzelte. Neben *αγείρω*, *αγορά* haben wir das aeolisirende *πα-νήγυρι-ς* und *αγύρ-τη-ς*. Wie sehr in diesem Stamme die Mundarten schwankten, lehnen die Glossen des Hesychius *ἀγαρρί-ς ἄθροισις* (d. i. *ἄρερ-σι-ς*), *ἄγυρι-ς σύνοδος*, *ἀγωρεῖν συναθροίζειν*, um andres mit Grund verdächtige zu übergehen. — *γῦρ-ι-ς* wurde unter No. 130 bei den aus einer W. *gar* stammenden Wörtern erörtert. — *κύκλ-ο-ς* und *κίρκ-ο-ς* (No. 81) entsprechen beide dem skt. *kakra-s*, wie auch dem verwandten Verbum *κυλινδέω* die ältere Nebenform *καλινδέω* zur Seite steht. — Neben *δνομα* (No. 446) hat sich das an aeol. dor. *δνυμα* anklingende *άνώνυμο-ς* (ep. *νώνν-μν ο-ς*), *συν-ώνν-μο-ς* in das Gemeingriechische eingedrängt, vielleicht der Dissimilation wegen, die freilich anderswo (*δοτοβο-ς*, *ύπόροφο-ς*) sich nicht geltend machte. — Neben dem weit verbreiteten Suffixe *-τορ*, Nom. *-τωρ* haben wir *μάρ-τυρ* (No. 446), dessen Suffix an die ähnliche Verdumpfung im lat. *datū-ru-s* neben *da-tor* und dem skt. Gen. Abl. *mātur* für *mātars* erinnert. Daran reiht sich auch das S. 563 besprochene *υ* von *Διπάτυρο-ς*. Vielleicht ist *σκύφος* Gefäss, Becher nur eine Nebenform des bei No. 109 besprochenen *σκάφος*. — *σπυρ-ί-ς* Korb ist doch wohl nicht bloss mit dem lat. *spor-ta*, *sport-ula*, sondern auch mit *σπειρα* Knäuel und *σπάρ-το-ν* Strick, lit. *sparta-s* Band (bei No. 389) verwandt, so dass die gemeinsame Vorstellung winden ist. — Vielleicht ist *πύλη* Thor das Femininum zu *πόλο-ς* Angel von der W. *πελ* drehen, die wir

S. 429 besprochen. — Dass das alte Wort *πρύ-τανι-ς* mit *πρό* zusammenhänge, ist unzweifelhaft, selbst wenn wir das auf einer lesbischen Inschrift erhaltene *πρότανις* mit Ahrens aeol. 84 bezweifeln. Das Suffix verhält sich zu dem von *ἐπ-ηε-τανό-ς* (No. 585) und lat. *diu-tinu-s* ähnlich wie lat. *humili-s* zu griech. *χθαμαλό-ς*. — Dagegen ist es wegen der Wortbildung und Bedeutung trotz Misteli Ztschr. XVII 171 sehr fraglich, ob *πρύμνα* puppis, *πρυμνό-ς* extremus auf *πρό* zurückgehen, während wir an dem Zusammenhang dieser Wörter mit *πρέμνο-ν*, Wurzelende, Grundlage, nicht zweifeln und Zusammenhang mit *πέρ-ας* (No. 357) vermuthen können. — Ebenso verhält sich das homerische *προ-θέλ-υ-μνο-ς*, von Grund aus, und das pluralische Substantiv *θέλυμνα* bei Empedokles zu *θέλεμνον* bei Hesychius. Vielleicht dürfen wir in diesem wie in andern homerischen Wörtern wirkliche Aeolismen annehmen, deren Zahl in der Ilias und Odysse ja keineswegs gering ist, so in *ὑπό-βρυχ-ο-ς*, *ὑπο-βρύχ-ω-ς*, *περιβρύχιος* (Soph. Ant. 336) überschwemmend, neben *βρέχ-ειν* netzen (No. 166^b), in *δια-πρύ-σι-ο-ς*, durchdringend, neben *διαμπερ-ές*, gewiss in *πίσυρ-ες* (lesb. *πίεσ-υρ-ες* (S. 445), in *ἄμυ-δις* (No. 449), *ἄλλυδις*, welche sich auch sonst als aeolisch zu erkennen geben, in dem uralten, vielleicht aus
646 aeolischem Sängergebrauch überlieferten *ἄμύμων* neben *μῶμο-ς*, das wir mit Hugo Weber (Philol. XVI, 712) zu *ἄμύνω* zu ziehen uns nicht entschliessen werden. Auch *αἰσυνή-της* (S. 258) und den EN. *Αἰσυνο-ς* A 303 rechne ich dahin. Ersteres steht doch gewiss für *αἰσο-μνή-της* und bedeutet ursprünglich den, der der *αἴσα* (No. 569), des gleichen Antheils, gedenkt, der da sorgt *μή τις* *οἱ ἀτεμβόμενος κίη ἴσης*. Man vergleiche *μνήσασθε δὲ θούριδος ἀλ-κῆς*, *μνήμωνα φόρου*. Diese Etymologie, welche man unter andern schon im Et. M. findet, ist gewiss einfacher als die Döderlein's von *ὑμνεῖν* (Glossar 170) im ursprünglichen Sinne des Webens. Vielleicht gehört zu diesen Aeolismen auch das homerische *πύ-μα-το-ς* der letzte, das sich zu dem von Ludw. Lange (Die osk. Inschr. der tabula Bantina S. 63) erkannten osk. *pos-mo-s* der letzte, verhält wie *ἐβδό-μα-το-ς* zu *ἐβδο-μο-ς* (Schleicher Compend.² S. 491). *πύ-μα-το-ς* steht also für *ποσ-μα-το-ς* wie *ἔ-μεναι* für *ἐσ-μεναι* und geht auf denselben Stamm *pas* zurück, der im skt. *paç-kā-s* hinten, später, *paç-kī-ma-s* der letzte, im zd. *paç-ca* (Adv.) hinten, *paç-nē* (Praep. m. Acc.) hinten, im lat. *pos, post, post-eru-s, postrē-mu-s, pō-ne*, im umbr. *pus, pust, pus-tru*, im lit. *pas-kūi* (Adv.) später, *pās-k-ūi* (Praep.) hinten, nach uns erhalten ist, also ein vereinzelter Rest einer anderswo weit verbreiteten Wortsippe. Vgl. Walter Quaestiones etymologicae p. 8.

Die Bedingungen, unter welchen im lesbischen Aeolismus *v* an

die Stelle eines A-Lauts tritt, erörtert Ahrens 78, 81 ff. Auch der boeotische Dialekt, sonst diesem Wandel abgeneigt, schlägt wenigstens in der Behandlung der Diphthonge *oi* und *ou* z. B. in *ῥυχο-ς* = *φοῖκος*, *δαμν* = *δήμω* denselben Weg ein. Denn der Uebergang dieser Laute in *v* beruht gewiss auf der Verdampfung des O-Lauts zu *u*: aus *ui* ward aber *v*, so dass die Reihe diese war: *oi, ui, ü*. Das Lateinische schliesst sich dieser Reihe in Fällen an, wie altl. *oitier*, woraus *üt* gewiss durch die Mittelstufe *uitier* entstanden ist. Der Unterschied ist nur der, dass im Lateinischen der volle U-Laut blieb, während im Griechischen die Verschmelzung von *ui* das dünnere *v* ergab. Merkwürdig, dass dieselbe boeotische Mundart auch den andern Uebergang des Diphthongs *oi* in *oe* mit dem Latein theilt: *Διονύσοι* = *Διονύσῳ* und zwar mit derselben Inconsequenz wie in Italien. Dieselbe Erscheinung verbindet ferner den arkadischen Dialekt, den Ahrens noch als pseudaeolisch aufführt, mit den allgemein anerkannten Zweigen des Aeolismus. Nicht bloss die schon früher bekannte, aber durch wichtige neue Zeugnisse bestätigte Umwandlung von *ao* in *av**) beruht auf diesem Princip, sondern auch die neu gefundenen Formen *ἀπύ, ἄλλυ, κατύ* (Michaelis Jahn's 647 Jahrb. 1861 S. 591) stimmen durchaus zu den lesbisch-aeolischen. Zu genaueren Ermittlungen über das Verhältniss der Mundarten

*) Usener's Einwendungen (Jahn's Jahrb. 1865 S. 223) gegen meine Erklärung der arkadischen Genitive auf *-av* (*ζαμίαν*) aus *-āo, -āos* (= skt. *ājās*) finde ich keineswegs überzeugend. Ein Grund, warum nicht *āo* ebensogut wie *āo* in *av* übergehn sollte, liegt nicht vor. Griechisches *av* ist durchaus doppelter Art, je nachdem es einem *hu* (skt. *ō*) oder *au* (skt. *āu*) entspricht. So gut wie *āo* zu *āv*, konnte *āo* zu *āv* werden. Für *πυλαυρός* *πυλωρός* (Hesych.) bietet sich keine andre gleich einfache Erklärung. Auch bei der gewöhnlichen Contraction von *ao* zu *ω* wird zwischen *ā* und *ā* kein Unterschied gemacht. Die Behauptung, die griechische Grammatik fordere hier den Ausfall eines *f*, ist unbegründet. Dazu reicht eine einzige Form auf einer Inschrift nicht aus. Es sind dies Fragen, in welchen die Scheidung der Specialgrammatik von der vergleichenden unmöglich ist. Es kann für die erstere nur das feststehn, was sich mit der letzteren verträgt, wie dies Usener selbst fühlt. Denn bald darauf sucht auch er das *f* vergleichend zu begründen, freilich, wie ich glaube, vergeblich (vgl. S. 409). Aus alten Schreibungen wie *Archelaus* folgt die Hörbarkeit eines *f* für den griechischen Namen ebensowenig wie aus *Achiui* für *Ἀχαιοί*. In römischer Zeit bieten die Inschriften für ein inlautendes Digamma keinen Anhalt. — Ebenso wenig vermag ich Usener in seinen Auseinandersetzungen über die Entstehung des Dativs aus dem Locativ zu folgen (S. 250 ff.). Dehnung von *oi* zu *ou* in einer Endung wäre ein in der Sprachgeschichte beispielloser, dem ganzen Zuge des Lautwandels zuwiderlaufender Vorgang. Dativ und Locativ waren im Singular für die älteste griechische Sprache ebenso streng geschieden, wie für die italischen. Erst durch die Verkürzung des auslautenden *i* der consonantischen Stämme trat die Vermischung beider Casus ein.

zu einander dürften die Eigennamen gerade durch diesen Vocalwechsel noch manches beitragen, wie denn die Namen *Ἐφυρα* (vgl. *ἔφορος*) von der W. *φορ* ‚Warte‘ (No. 501), der korinthische *Σίσυφος* (S. 424), der sich auch durch den Namen als *Αιολίδης* bewährt, *Στενύ-κλαρο-ς* d. i. *στενό-κληρο-ς* (vgl. *στενο-χωρία*) in Messenien, *Ζάκυνθο-ς* (S. 564) in dieser Beziehung beispielsweise hervorgehoben werden mögen.

3) *ι* im Wechsel mit *υ*.

Diese beiden Vocale stehen sich lautlich nicht sehr fern. Die ältere Grammatik war deshalb sehr geneigt sie auch etymologisch wenig aus einander zu halten, ein Irrthum, vor dem die vergleichende Sprachforschung von Anfang an gewarnt hat. Dennoch sind einige Berührungen nicht ganz abzuweisen.

Der eigenthümliche Klang des Vocals *υ* ist offenbar der Grund, warum die griechische Sprache zwar, wie *γλυκύ-ς* zeigt, die Wiederholung eines *υ* in zwei auf einander folgenden Sylben nicht unbedingt verwirft, aber doch gern vermeidet. In solchen Fällen wird *υ* häufig durch *ο* vertreten: *κο-χύ πολύ*, *πληρες* (Hesych.) von der W. *χυ* *χέω* (No. 203), *μορ-μύρ-ω* (No. 477), *πορ-φύρ-ω* (No. 415), *κόκ-κνξ* (No. 66). Diese Weise scheint die ältere zu sein. Sie stammt wohl aus einer Zeit, in welcher statt des dünneren *υ* noch das vollere *υ* gehört ward. Bei dieser Auffassung liesse sich die reichlich bezeugte, von M. Schmidt Ztschr. IX 306 besprochene Ersetzung eines *υ* durch *ο* im kyprischen Dialekt vergleichen, welche ohne Zweifel so zu erklären ist, dass nicht sowohl *υ*, als vielmehr das alte *υ* in den verwandten O-Laut überging. Das paphische *θοράνας* *ἔξω*, wofür wahrscheinlich mit M. Schmidt *θοράνδης* zu lesen ist (= *θύραξ*), steht also auf einer Linie mit lat. *foras* (No. 319) und *ἔγκαφότενε* = *ἐγκαταφύτενε* mit lat. *fo-re* (No. 417). — Zweitens wird aber *υ* durch *ι* ersetzt, am deutlichsten in *φῖ-τυ-ς*, *φι-τύ-ω* = *fu-tu-o* von der W. *φυ* (No. 417). Auf dieser Abneigung gegen wiederholtes *υ* beruht es wohl, dass dem lat. *mutu-s* im Griechischen, wo *-υλο* ein verbreitetes Deminutivsuffix ist, *μί-τυλο-ς* gegenüber steht, während sich auch die Form *μύτιλο-ς* bei Hesych. in verwandter Bedeutung und für den Namen der Stadt *Μυτιλήνη* und *Μιτυλήνη* erhalten hat. Der Ursprung ist nicht ganz klar, obwohl es nahe liegt an *μιστύλλω* und W. *μι μινύ-ω* (No. 475) zu denken, dessen *ι*, wie wir sahen, auf älteres *υ* zurückgeht. — *ψιδ-υρο-ς* in seinem Verhältniss zu *ψιδ-ος* ward S. 482 besprochen. Der umgekehrte Ersatz von *ι* durch *υ* schien uns in *κί-κύ-ω* (*ταχύνω*) bei No. 57 wahrscheinlich.

Der sonstige Austausch zwischen *ι* und *υ* ist nicht erheblich. Vier Formen, welche augenscheinlich auf Stämme mit *υ* zurückgehen, haben das gemeinsam, dass der Vocal vor einem andern zu *ι* wird: *δρι-α* (Pl.) Gebüsch, zu *δρι-ς* (No. 275) gehörig, *θι-α-σο-ς* Schwarm, von den *θιαῖδες*, folglich von der W. *θυ* (No. 320) nicht zu trennen, mit demselben Suffix, das uns in *πέτ-ασο-ς* Hut (No. 215) entgegentritt und von Aufrecht zu Uggvaladatta 271 auch durch indische Analogien bestätigt wird, *σί-αλο-ς* Mastschwein, eine Art Deminutiv von *σῦς* (No. 579); *ὑπερ-φι-αλος* übermüthig, das wir so gut wie das aeschyleische *ὑπέρφεν* und das üblichere *ὑπερ-φν-ής* im Sinne von überwüchsig mit Buttmann Lexil. II, 213 von der W. *φν* (No. 417) ableiten. Anders sind die Lautverhältnisse in dem augenscheinlich reduplicirten *πέμ-φιξ* (St. *πεμ-φι-γ*) Hauch (neben *πεμφί-ς* *πεμφίδ-ος*), das wahrscheinlich zu No. 652 (S. 463) gehört. Ausserdem zeigt sich in wenigen Nominalbildungen wie *ὀλιβρό-ς* neben *lubri-cu-s* (No. 544), *μόλιβο-ς*, *μόλιβδο-ς* neben *μόλυβο-ς*, *μόλυβδο-ς* (No. 552) und einigen Wurzeln wie *λύγ-ο-ς* neben *liga-re* (No. 149), *λιφ* neben lat. *lub-et*, *lib-et* (No. 545) und skt. *mid* neben *μυδ* (No. 479) ein über den Bereich des Griechischen hinausgehendes Schwanken zwischen *ι* und *υ*, ohne dass wir dies, wie in den S. 59 besprochenen Fällen, aus einer Doppelbildung mit differenzirten Bedeutungen erklären könnten. Ueber das Schwanken zwischen *υ* und *ι* in der Ableitungsendung *-υχο-ς* (*-ιχο-ς*) handelt Ahrens Rhein. Mus. XVII 362, wo namentlich *Μούνιχο-ς* neben *Μούνυχο-ς*, *Μουνιχία*, *Μουνιχίων*, *Μόριχο-ς* neben *Μόρυχο-ς* und ähnliche Eigennamen behandelt werden. Der weiten Anwendung aber, die derselbe Gelehrte Philol. XVIII 210 von diesem Lautwandel zur Deutung mythologischer Namen macht, vermag ich mich nicht anzuschliessen. — Was den mundartlichen Uebergang von *υ* in *ι* betrifft, dem wir im lesbischen Aeolismus z. B. *ἵπερ* und bei den Kypriern z. B. in *ἰμίτραόν* = *ὑπομίτρασον* begegnen, so dürfen wir darin wohl einen Ansatz zu jenem Itacismus erblicken, durch den schliesslich die gesammte Gräcität dahin kam *ι* mit *υ* völlig zusammen zu werfen. Dem umgekehrten Uebergang begegnen wir ganz vereinzelt im kretischen *Ῥπασιά* (C. I. 2554, 106), die sicher zu *ἵππο-ς* (Voretzsch p. 27), 649 allerdings also zu einem Worte gehören, in welchem ursprünglich *α* stand.

I. Vorschub und Einschub von Vocalen.

Je bereitwilliger die alten Grammatiker Vorschub und Einschub der verschiedenen Vocale annahmen, um zu erwünschten Etymologien zu gelangen, desto weniger ist die wissenschaftliche Sprachforschung unsrer Tage geneigt Elemente zuzulassen, welche dem bedeutungsvollen Wortkörper fremd ihr Dasein lautlicher Bequemlichkeit oder der Vorliebe für gewisse Lautverbindungen verdanken.*) Eingedenk der Thatsache, dass die Wörter nach ihrer einmaligen Feststellung in einer frühen Sprachperiode ihrem bedeutungsvollen Gehalte nach nicht mehr wachsen, sondern abnehmen, werden wir die grösste Vorsicht in dergleichen Annahmen gerechtfertigt finden. Vorschub von Consonanten, z. B. eines *s* vor den verschiedensten Consonanten, wie ihn noch manche verdiente Gelehrte (vgl. S. 58) für zulässig halten, dürfte wohl im Griechischen in keinem einzigen Falle erwiesen werden können, wir haben guten Grund, wo ein vollerer und ein dünnerer consonantischer Anlaut sich gegenüber stehen, dem ersteren die Priorität zuzuerkennen. Höchstens könnte man jenes parasitische *g* und *d* vorgeschoben nennen, das, wie wir vorhin des weiteren ausführten, vor *v* und *j* auch im Anlaut sich unwillkürlich erzeugt. Freilich aber ist dieser Vorschub, genau betrachtet, eine Affection einzelner Consonanten. Auch im Inlaut sind Hilfsconsonanten, wie das *δ* von *ἀν-δ-ρός*, das *β* von *μεσ-ση-β-ρία*, auf einen engen Kreis beschränkt. Man wird auch hier leicht erkennen, wie diese Laute nicht als etwas fremdes in den Lautkörper eindringen, sondern sich aus den vorhergehenden Lauten in dem Bestreben sie mit den folgenden zu vermitteln, als unwillkürliche Nebengeräusche entwickeln. Dagegen nehmen die Vocale in der Sprache überhaupt eine mehr dienende Stellung ein. Dass sie sich gelegentlich von selbst vor- und einschieben, genauer gesprochen, aus dem halbvocalischen Beiklang gewisser Consonanten hervorgehen, wird allgemein anerkannt. Es kommt nur darauf an, die Bedingungen und den Umfang dieser Erscheinung für das Griechische

*) Pott II² 394 sagt: „solche Vocale für bedeutungslose Prothesen ausgeben, kostet freilich wenig Witz“. Allein es ist nicht die Aufgabe der Sprachforscher Witz zu zeigen, und eingedenk des alten Spruches *ἀπλοῦς ὁ μῦθος τῆς ἀληθείας ἔστιν* wird man trotz alledem häufig dieser schlichten Annahme auf Grund sprachlicher Thatsachen, die kein Mensch wegleugnen kann, den Vorzug geben vor den allerdings ‚witzigen‘, aber auch künstlichen Deutungen, die wir S. 32 ff. berührten. Uebrigens gibt auch Pott neben vielen Fällen, in denen er den Vocal als ‚unklar‘ bezeichnet, in einigen die Prothese als ‚möglich‘ zu.

näher zu bestimmen, und dabei den Gesichtspunkt festzustellen, dass es sich durchaus um einen rein physischen, und daher, wenn überhaupt, physiologisch zu erklärenden Vorgang handelt.

1) Vorschub.

Die alten Grammatiker nannten den Vorschub eines Lautes *πρόσ-θεσις*. In ihrem Sinne handelt Lobeck im ersten Capitel seiner *Elementa pathologiae de prothesi et aphaeresi*. Pott, der II¹ 125 ff. ausführlich diese Frage erörtert und II² 384 ff. darauf zurückkommt, gebraucht den Namen Prothese, der bezeichnender ist, weshalb auch wir ihm darin folgten und wiederholt ‚prothetische Vocale‘ angenommen haben. Die Häufigkeit der Erscheinung, namentlich vor Doppelconsonanten, aber auch vor einfachen Liquidis und Nasalen und vor Digamma (S. 530 ff.), ist für das Griechische charakteristisch und unterscheidet es vielfach vom Lateinischen. Aber Analogien aus verwandten und nicht verwandten Sprachen liegen in Fülle vor. Am bekanntesten ist der Vorschlag eines solchen Vocals in den romanischen Sprachen, worüber Diez Grammatik I² 224 ff. zu vergleichen ist. Formen wie span. *estar* = *stare*, provenç. *estable* auch *istable* = *stabulum* finden ihre Vorläufer schon in der späteren Latinität, nach Corssen (I¹ 289, II¹ 73, Ztschr. XI 341) seit dem vierten Jahrhundert: *istatuam*, *ispirito*, *Isticho* = *Sticho*.) Diez führt ähnliche Formen mit *e* und *i* aus dem Baskischen und Ungarischen, mit *y* aus dem Kymrischen an, Pott aus dem Arabischen, Persischen und Ossetischen. Auch das Litauische bietet Formen wie *izkadà* = Schade, *izkalà* = Schule, ja selbst das vedische Sanskrit *i-rağ-jà-mi* = *rego* (W. *rağ* No. 153), *i-radh* zu gewinnen suchen, neben *ràdh*. In der ossetischen Sprache wird der schwerste aller Vocale *a* zu diesem Dienst verwendet. Bopp Vgl. Gr. I² 121 führt mehrere Beispiele an, in welchen ausserdem Metathesis eingetreten ist: *artha* drei, vgl. skt. *trajas*, *arfug* Augbraue, d. i. skt. *bhrù-s* und das in derselben Weise entstandene gr. *ὀφρύς* (No. 405), dem nach Grimm Gesch. 434 ir. *abhra* entspricht. Auch in der sicilischen Mundart wird, wie Wentrup (Beiträge zur Kenntniss der sic. M. S. 154) nachweist, häufig ein *a* vorgeschlagen, das z. B. in *aruta* = gr. *ῥυτή* nicht der Rest einer Präpositon, sondern ein rein laut-

*) Lachmann in Lucret. 231 zeigt, wie dies parasitische *i*, durch die Abschreiber sogar zu *in*, *hi*, *hy* verderbt und gelegentlich durch *e* ersetzt, die Quelle zahlreicher Fehler in unsern Handschriften wurde. Bekker Hom. Bl. 134 gedenkt dieser Prothese mit Bezug auf griechische Wörter. Max Müller II 194 bringt viel hieher gehöriges aus mancherlei, namentlich auch aus keltischen Sprachen bei. Vgl. Terrien-Poncel Du langage (Paris 1867) p. 64.

liches Element sein wird. Die beiden letzteren Analogien sind für das Griechische insofern von besonderem Interesse, als hier gerade die volleren Vocale α , o neben ϵ vorzugsweise prothetisch verwandt werden. Die griechischen hieher gehörigen Formen sind neuerdings mehrfach, namentlich von Savelsberg und Crecelius in Hoefers Ztschr. Bd. IV, von Christ S. 19, 33, von Leo Meyer I 220 erörtert, so dass hier ein kurzer Ueberblick genügen wird. Da ein solcher Vocal unwillkürlich aus der allen tönenden Consonanten inhärenten ‚Stimme‘ entsteht, so ist seine besondere Klangfarbe eine sehr wandelbare, weshalb wir denn auch zwischen verschiedenen Vocalen bei ein und derselben Wurzel bisweilen ein Schwanken wahrnehmen, z. B. $\acute{\alpha}\mu\epsilon\rho\gamma-\omega$ und $\acute{\alpha}\mu\acute{o}\rho\gamma-\nu\upsilon-\mu\iota$ (No. 151), $\acute{\alpha}\sigma\tau\alpha\phi-\acute{\iota}-\varsigma$ (Athen. III 105) = $\acute{\alpha}\sigma\tau\alpha\phi-\acute{\iota}-\varsigma$ (No. 219), $\acute{\alpha}\tau\rho\upsilon-\nu-\omega\upsilon\upsilon$ $\acute{\epsilon}\rho\epsilon\acute{\iota}\rho\omega\upsilon$ (Hesych.) neben $\acute{\alpha}\tau\rho\upsilon-\nu\omega$, womit Lobeck El. I 81 auch die Eigennamen $\acute{\Lambda}\tau\rho\epsilon\upsilon-\varsigma$ und $\acute{\omicron}\tau\rho\epsilon\upsilon-\varsigma$ verbindet, die demnach Antreiber bedeuten würden. Pott II² 426 denkt bei $\acute{\Lambda}\tau\rho\epsilon\upsilon-\varsigma$ an ‚interritus‘ (W. $\tau\rho\epsilon\varsigma$) also = $\acute{\alpha}\tau\rho\epsilon\varsigma\tau\omicron-\varsigma$. Aehnlich C. I. No. 6280 l. 18 $\acute{\alpha}\tau\rho\eta\epsilon\varsigma$ $\acute{\alpha}\nu\alpha\gamma\kappa\alpha\acute{\iota}$. Verwandte Wörter wurden bei No. 244 aufgeführt. Nicht mit Unrecht behauptet Christ (19), dass die Färbung des vorgeschobenen Vocals sich öfter nach dem folgenden richte, daher $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}\sigma\tau\alpha\chi-\upsilon-\varsigma$, $\acute{\alpha}\sigma\pi\acute{\alpha}\lambda-\alpha\grave{\xi}$, $\acute{\alpha}\sigma\pi\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$, $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}\nu\omicron-\mu\alpha$, $\acute{\alpha}\tau\rho\upsilon\upsilon\omega$, $\acute{\epsilon}$ in $\acute{\epsilon}\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$, $\acute{\epsilon}\nu\epsilon\gamma\kappa-\acute{\epsilon}\iota\nu$, $\acute{\iota}$ in $\acute{\iota}\kappa\tau\acute{\iota}-\varsigma$ eine Wieselart neben Hesych. $\kappa\acute{\iota}\varsigma$ und $\kappa\acute{\iota}\delta\epsilon\omicron-\varsigma$. Dem entsprechend wird im Zend vor anlautendem r bisweilen der Vocal der Wurzelsylbe vorgeschlagen: $i-r\acute{u}h$ für $r\acute{u}h$, $u-r\acute{u}d$ für $r\acute{u}d$ (Schleicher Compend.² 51, Justi 359, 18). Freilich aber findet im Griechischen keine Consequenz statt, wie aeolisch $\acute{\alpha}\sigma\phi\iota$ = $\sigma\phi\iota$, $\acute{\alpha}\lambda\iota\sigma-\theta-\acute{\epsilon}\iota\nu$, $\acute{\epsilon}\lambda\alpha\chi-\acute{\upsilon}-\varsigma$ zeigen.

Vor mehreren Consonanten stellt sich ein prothetischer Vocal in folgenden Fällen ein, bei denen wir von allem der Etymologie wegen zweifelhaften absehen. Am häufigsten erscheint der Vocal vor Sibilantengruppen, so in $\acute{\alpha}\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$, $\acute{\alpha}\sigma\kappa\alpha\rho-\acute{\iota}-\xi\omega$, hüpfen, neben dem gleichbedeutenden $\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\rho\omega$, $\sigma\kappa\alpha\rho\acute{\iota}\xi\omega$ und $\sigma\kappa\iota\rho-\tau\acute{\alpha}-\omega$ (S. 664), $\acute{\alpha}\sigma\tau\alpha\phi-\acute{\iota}-\varsigma$ Rosine neben $\sigma\tau\alpha\phi-\acute{\iota}-\varsigma$, das bei No. 219 nebst $\acute{\alpha}\sigma\tau\epsilon\mu\phi-\eta\varsigma$ in seinem Verhältniss zur W. $\sigma\tau\epsilon\mu\phi$ erörtert ward, in $\acute{\alpha}\sigma\tau\alpha\chi\upsilon-\varsigma$, Aehre (B 148) neben dem üblichen $\sigma\tau\acute{\alpha}\chi\upsilon-\varsigma$, das doch wohl in irgend einem Zusammenhange mit der W. $\sigma\tau\alpha$ steht. — Ueber $\acute{\alpha}\sigma\tau\acute{\eta}\rho$, $\acute{\alpha}\sigma\tau\rho\acute{\alpha}\pi-\tau-\omega$, $\acute{\alpha}\sigma\tau\rho\alpha\pi-\eta$ neben $\sigma\tau\epsilon\rho\omicron\pi\acute{\eta}$ vgl. No. 205. — Lobeck El. I 16 betrachtet $\acute{\alpha}\sigma\tau\rho\eta\upsilon\epsilon\varsigma$ $\delta\acute{\upsilon}\varsigma\theta\epsilon\tau\omicron\upsilon$, $\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\omicron\upsilon$, $\acute{\alpha}\xi\upsilon$ (Hesych.) wohl mit Recht als identisch mit $\sigma\tau\rho\eta\upsilon\epsilon\varsigma$, das ebenfalls unter anderm mit $\acute{\alpha}\xi\upsilon$ erklärt wird. Setzen wir hart, rau als Grundbedeutung, so wird es wahrscheinlich, dass auch $\sigma\tau\rho\epsilon\upsilon\upsilon$ -s und die unter No. 222 erörterten Wörter $\sigma\tau\rho\epsilon\omicron-\varsigma$ u. s. w. verwandt sind. — Der thessalische Name des Staars $\acute{\alpha}\sigma\tau\rho\alpha-\lambda\acute{o}-\varsigma$ ward bei No. 521 erwähnt.

— Gerade wie $\acute{\alpha}\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$ zu $\sigma\kappa\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$ verhält sich das homerische $\acute{\alpha}\sigma\pi\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$ zucken zum späteren $\sigma\pi\alpha\acute{\iota}\rho-\omega$ (No. 389), $\acute{\alpha}\sigma\pi\acute{\alpha}\lambda-\alpha\grave{\xi}$ Maulwurf (Plut.) zu $\sigma\pi\acute{\alpha}\lambda\alpha\grave{\xi}$ (No. 106). — Weniger deutlich ist das Verhältniss von $\acute{\alpha}\sigma\phi\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\omicron-\varsigma$ Kehle, Luftröhre zu $\sigma\phi\acute{\alpha}\rho\alpha\gamma\omicron-\varsigma$ Geräusch (No. 156), während die lesbisch-aeolischen Pronominalformen $\acute{\alpha}\sigma\phi\iota$, $\acute{\alpha}\sigma\phi\epsilon$ (Ahrens 125) = $\sigma\phi\acute{\iota}$, $\sigma\phi\acute{\epsilon}$ zu den einleuchtendsten Beispielen des Vorschubs gehören. Ganz von derselben Art ist das α von $\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha$ = $\tau\iota\upsilon\acute{\alpha}$, das auf ein älteres $\acute{\alpha}\tau\jmath\alpha$ zurückgeht (vgl. S. 446). Ahrens (Formenl. S. 41) hat versucht, das α aus einem Missverständniss zu erklären, indem z. B. aus $\acute{\alpha}\rho\omicron\tau\acute{\alpha}$ $\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha$ ($\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha$ = $\tau\iota-\alpha$) durch falsche Wortabtheilung $\acute{\alpha}\rho\omicron\tau$ $\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha$ geworden sei. Aber dem steht entgegen, dass in attischer Gräcität $\acute{\alpha}\tau\tau\alpha$ auch nach andern Vocalen vorkommt, z. B. Plat. Phaedon p. 60e $\delta\eta$ $\acute{\alpha}\tau\tau\alpha$, Theaet. p. 145 c $\gamma\epsilon\omega\mu\epsilon\tau\rho\acute{\iota}\alpha\varsigma$ $\acute{\alpha}\tau\tau\alpha$, und wer wird es glaublich finden, dass ein in attischer Zeit lebendiges Wort sein Dasein bloss dem Missverständniss verdanke? Schon den Alten machte dies $\acute{\alpha}$ Noth, weshalb einige Grammatiker $\acute{\alpha}\sigma\sigma\alpha$ schrieben, mithin das Indefinitum hier nur durch eine besondre Anwendung von dem indirecten Interrogativum unterschieden (Lobeck El. I 142). Die Prothesis ist die einfachste Lösung der Schwierigkeit. — Das Verhältniss von $\acute{\alpha}\sigma\phi\upsilon-\varsigma$ Hüfte zum gleichbedeutenden skt. $sphik$ ward mit den Nebenformen $\psi\acute{o}\alpha$, $\psi\acute{\upsilon}\eta$ Lendengegend S. 651 berührt.

Von dem Vorschub eines Vocals vor den Doppelconsonanten ξ und ψ gibt es wenigstens zwei sichere Beispiele. Eins ist freilich ein Fremdwort. Lobeck El. I 144 sagt: $\acute{\epsilon}\xi\alpha\tau\rho\acute{\alpha}\pi\eta\varsigma$ et $\acute{\epsilon}\kappa\sigma\alpha\tau\rho\alpha\pi\epsilon\upsilon\acute{\epsilon}\iota\nu$, quae in Inserr. et libris leguntur, excusationem peregrinitatis habent. Da sich bei Hesych. auch die Form $\xi\alpha\tau\rho\acute{\alpha}\pi\eta\varsigma$ erhalten hat, so haben wir hier verschiedene Versuche vor uns, den fremden Anlaut wieder zu geben. Nach Benfey (Altpers. Keilschriften S. 18) lautete die persische Form $kshatra-p\acute{a}-van$ Reichsherrscher, doch liegt (Pott W. I 228) dem griechischen Wort vielleicht die kürzere Form $kshatra-p\alpha$ zum Grunde. — Vor ψ erscheint derselbe Laut in $\acute{\epsilon}\psi\acute{\iota}\alpha$ oder $\acute{\epsilon}\psi\acute{\iota}\alpha$ Spiel, nebst dem schon homerischen $\acute{\epsilon}\psi\acute{\iota}\alpha\sigma\theta\alpha\iota$ spielen, wenn wir das gleichlautende $\psi\acute{\alpha}\xi\epsilon\iota\nu$ (Hesych.), $\psi\acute{\alpha}\delta\delta\epsilon\iota\nu$ (Aristoph. Lysistr. 1304) vergleichen. Ueber das Etymon ist schwer aufs reine zu kommen.

Selten wird ein Vocal zur Stütze einer doppelten Muta verwandt. Die einzigen sicheren Beispiele sind $\acute{\iota}\kappa\tau\acute{\iota}-\varsigma$ und $\acute{\epsilon}\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$. Jenes Wort bezeichnet eine Art Wiesel, welche bei Hesych. $\kappa\acute{\iota}\varsigma$ heisst und in dem abgeleiteten Adjectiv $\kappa\acute{\iota}\delta\epsilon\omicron-\varsigma$, aus Wieselfell (K 458) mit consonantischem Anlaut auftritt. Ueber $\acute{\epsilon}\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ neben $\chi\theta\acute{\epsilon}\varsigma$ genügt es auf S. 626 zu verweisen.

So geläufig muta cum liquida sonst den Griechen im Anlaut ist,

in einigen Fällen hat sich doch eine Prothese entwickelt. Mag man über $\acute{\alpha}$ - $\chi\rho\omicron$ - $\acute{\alpha}$ - \omicron - $\mu\alpha\iota$ (No. 62) und $\acute{\alpha}$ - $\chi\rho\nu$ - $\acute{\alpha}$ - $\epsilon\iota\varsigma$ (No. 77) noch zweifeln. Aber $\acute{\alpha}$ - $\tau\rho\eta$ - $\rho\acute{\omicron}$ - ς , $\acute{\alpha}$ - $\tau\rho\alpha$ - $\lambda\acute{\epsilon}\omicron\varsigma$, $\acute{\alpha}$ - $\tau\rho\acute{\upsilon}$ - ν - ω haben, wie wir bei No. 244 zeigten, so unverkennbare Nebenformen ohne jenen Vocal, dass wir über die Herkunft nicht zweifeln können. Dagegen ward uns für das $\acute{\alpha}$ von $\acute{\alpha}\tau\rho\alpha\kappa\omicron\varsigma$ S. 427 ein anderer Ursprung wahrscheinlicher. — Neben $\tau\rho\upsilon\gamma\eta$ - $\phi\acute{\alpha}\rho\omicron$ - ς Fruchtesser finden sich die Nebenformen $\acute{\alpha}$ - $\tau\rho\upsilon\gamma\eta$ - $\phi\acute{\alpha}\rho\omicron$ - ς und $\acute{\alpha}$ - $\tau\rho\upsilon\gamma\eta$ - $\phi\acute{\alpha}\rho\omicron$ - ς bei Hesych. — Von $\acute{\alpha}$ - $\beta\rho\iota\mu\omicron$ - ς in seinem Verhältniss zur W. $\beta\rho\iota$ handelten wir S. 484. Denselben vocalischen Anlaut zeigen die EN. $\acute{\alpha}$ - $\beta\rho\iota\mu\acute{\omega}$ $\beta\rho\iota\mu\acute{\omega}$, $\acute{\eta}$ $\beta\rho\iota\mu\acute{\omega}$, $\acute{\alpha}$ - $\beta\rho\iota\mu\acute{\omega}$ = $\beta\rho\iota\mu\acute{\omega}$ (Lobeck El. I 80). — Die poetischen Wörter $\acute{\alpha}$ - $\tau\lambda\omicron$ - ς Leid, $\acute{\alpha}$ - $\tau\lambda\acute{\epsilon}$ - ω dulde, $\acute{\alpha}$ - $\tau\lambda\eta$ - $\mu\alpha$ und wahrscheinlich doch auch $\acute{\alpha}$ - $\tau\lambda\alpha$ - ς hängen mit der W. $\tau\epsilon\lambda$, $\tau\alpha\lambda$ (No. 236) zusammen, ohne dass sich ein anderer Ursprung des Vocals als der phonetische nachweisen liesse. — Das singuläre $\acute{\alpha}$ - $\phi\lambda\omicron\iota$ - $\sigma\mu\acute{\omicron}$ - ς O 607 $\acute{\alpha}$ - $\phi\lambda\omicron\iota\sigma\mu\acute{\omicron}\varsigma$ $\delta\epsilon$ $\pi\epsilon\rho\iota$ $\sigma\tau\acute{\omicron}\mu\alpha$ $\gamma\acute{\iota}\gamma\mu\epsilon\tau\omicron$ wird zwar im Lexikon des Apollonius, welches sich auf eine Lesart $\gamma\acute{\iota}\gamma\mu\epsilon\tau'$ $\acute{\alpha}$ - $\phi\lambda\omicron\iota\sigma\mu\acute{\omicron}$ - ς um so lieber in der Bedeutung Schaum fassen, da das bei No. 412^e erwähnte $\phi\lambda\omicron\iota\sigma$ - $\beta\omicron$ - ς ebenfalls diese Geltung hat.

Während in den eben besprochenen Wörtern die zwei durch Vorschub eines Vocals gestützten Consonanten erhalten sind, können wir eine zweite Reihe aufstellen, wo der Vocal zwar demselben Zwecke diene, aber dennoch den Ausfall eines der beiden nicht zu hindern vermochte. Hieher gehören W. $\acute{\alpha}$ - $\delta\upsilon\varsigma$ (No. 290) für $\acute{\alpha}$ - $\delta\epsilon\iota\varsigma$, $\acute{\alpha}$ - $\nu\omicron$ - $\mu\alpha$ (ion. $\acute{\alpha}$ - $\nu\omicron\mu\alpha$) für $\acute{\alpha}$ - $\gamma\upsilon\mu\alpha$ (No. 446), $\acute{\alpha}$ - $\lambda\iota\sigma$ - θ - $\acute{\alpha}\nu$ - ω von der W. $\gamma\lambda\iota\tau$, mithin auf $\acute{\alpha}$ - $\gamma\lambda\iota\sigma$ - θ - $\acute{\alpha}\nu$ - ω zurückzuführen (No. 544), $\acute{\alpha}$ - $\mu\alpha\lambda\delta$ - $\acute{\upsilon}\nu\omega$ (bei No. 457). In $\acute{\eta}$ - $\pi\alpha\upsilon\lambda\iota\alpha$ Mangel hat sich in der Länge des Vocals wohl noch die Spur des (vgl. fr. $\acute{\epsilon}\pi\acute{\epsilon}\epsilon$) Doppelconsonanten erhalten; denn wahrscheinlich liegt uns dieser in $\sigma\pi\acute{\alpha}\nu\iota$ - ς vor (No. 354). Auch die Formen $\acute{\epsilon}$ - $\rho\omega$ - $\acute{\eta}$, $\acute{\epsilon}$ - $\rho\omega$ - $\acute{\epsilon}$ - ω , welche S. 329 erwähnt wurden, erklären sich wohl auf dieselbe Weise, nur dass hier das σ der W. sru keine Dehnung hinterlassen hat. Dem entsprechend führten wir $\acute{\alpha}$ - $\epsilon\iota\varphi$ - ω (No. 518) auf eine W. $svar$ zurück.

Was die einfachen Consonanten betrifft, so befremdet ein ihnen vorgeschobener Vocal am wenigsten bei den Liquidis und Nasalen, da diese Laute ja überhaupt in ihrer Umgebung einen sehr wandelbaren Vocalismus zu haben pflegen. Bisweilen ist es sogar nicht leicht zu entscheiden, welcher der beiden Vocale, ob der anlautende oder der inlautende älteren Datums ist. Prothetisch aber scheint 654 nach der Analogie der verwandten Sprachen das $\acute{\epsilon}$ von $\acute{\epsilon}$ - $\rho\eta\mu$ - \omicron - ς neben $\acute{\eta}$ - $\rho\acute{\epsilon}\mu$ - α und $\acute{\alpha}$ - $\rho\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\nu\alpha\iota$ (No. 454), $\acute{\epsilon}$ - $\rho\epsilon\upsilon\gamma$ - ω (No. 143), $\acute{\epsilon}$ - $\rho\upsilon\theta$ - $\rho\acute{\omicron}$ - ς (No. 306) und vielleicht von $\acute{\epsilon}$ - $\rho\epsilon\beta$ - \omicron - ς (S. 437), das

$\acute{\alpha}$ von $\acute{\alpha}$ - $\rho\upsilon\gamma$ - $\mu\acute{\omicron}$ - ς neben $\acute{\alpha}$ - $\rho\upsilon\gamma$ - $\acute{\eta}$ (No. 508), das $\acute{\alpha}$ von $\acute{\alpha}$ - $\rho\acute{\upsilon}$ - ω (No. 523) neben $\acute{\alpha}$ - $\rho\acute{\upsilon}$ - ϵ - $\tau\alpha\iota$. — Vor λ zeigt sich prothetisches $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}$ - $\lambda\epsilon\iota\varphi$ - ω (No. 340), wie in $\acute{\alpha}$ - $\lambda\acute{\iota}$ - ν - $\epsilon\iota\nu$ ($\acute{\alpha}$ - $\lambda\epsilon\iota\varphi\epsilon\iota\nu$ Hesych.), welches an lat. *li-n-e-re* sich anschliesst und zu den bei No. 541 erörterten Formen gehört, und in $\acute{\alpha}$ - $\lambda\acute{\omega}$ - $\pi\eta\chi$ (No. 525), vielleicht $\acute{\epsilon}$ in $\acute{\epsilon}$ - $\lambda\acute{\alpha}\upsilon\nu$ - ω , insofern wir dies auf $\acute{\epsilon}$ - $\lambda\alpha$ - $\nu\nu$ - ω zurückführen, vgl. S. 633, und die Wurzel dem *la* des lat. *lāmina* vergleichen dürfen (Pott II¹ 167, vgl. jedoch zu No. 529). Die Anwendung von $\acute{\epsilon}$ - $\lambda\acute{\alpha}\upsilon\nu\epsilon\iota\nu$ auf getriebene Erzarbeit ist schon homerisch. In derselben Weise wird $\acute{\epsilon}$ verwendet in $\acute{\epsilon}$ - $\lambda\alpha\chi$ - $\acute{\upsilon}$ - ς (No. 168) mit dem vielleicht (S. 440) verwandten $\acute{\epsilon}$ - $\lambda\alpha\varphi$ - $\rho\acute{\omicron}$ - ς , $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}$ - $\lambda\acute{\iota}\gamma$ - \omicron - ς (No. 553); $\acute{\alpha}$ - $\lambda\acute{\omicron}\pi$ - τ - ω (Hesych.) neben $\lambda\acute{\epsilon}\pi$ - ω schäle, vielleicht in $\acute{\alpha}$ - $\lambda\upsilon\mu\pi$ - \omicron - ς mit aeolischem υ , insofern $\lambda\alpha\mu\pi$ (No. 339) die Wurzel ist. — Vor ν erzeugt sich auf dieselbe Weise $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}$ - $\nu\acute{\eta}\rho$ (No. 422), $\acute{\epsilon}$ in $\acute{\epsilon}$ - $\nu\epsilon\gamma\kappa$ - $\epsilon\iota\nu$ (No. 424), $\acute{\epsilon}$ - ν - $\nu\acute{\epsilon}\alpha$ (No. 427), in letzterem mit eigenthümlicher Gemination des Nasals; vor μ nehmen wir prothetisches $\acute{\alpha}$ an in $\acute{\alpha}$ - $\mu\alpha$ - $\lambda\acute{\omicron}$ - ς wie in dem verwandten $\acute{\alpha}$ - $\beta\lambda\eta\chi$ - $\rho\acute{\omicron}$ - ς (No. 457) und $\acute{\alpha}$ - $\mu\beta\lambda$ - $\acute{\upsilon}$ - ς für $\acute{\alpha}$ - $\mu\lambda$ - υ - ς , in $\acute{\alpha}$ - $\mu\alpha\rho$ - $\acute{\upsilon}\sigma\sigma$ - $\epsilon\iota\nu$ flimmern von derselben W. $\mu\alpha\rho$, die in $\mu\alpha\rho$ - $\mu\alpha\acute{\iota}\rho$ - ω , $\mu\acute{\alpha}\rho$ - $\mu\alpha\rho$ - $\omicron\varsigma$, $\mu\alpha\rho$ - $\mu\alpha\rho$ - $\nu\gamma$ - $\acute{\eta}$ reduplicirt vorliegt (S. 516), in $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\alpha}$ - ω (No. 449^b), in $\acute{\alpha}$ - $\mu\epsilon\acute{\iota}\beta$ - ω und $\acute{\alpha}$ - $\mu\epsilon\acute{\upsilon}$ - ω (No. 450), in $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\lambda\gamma$ - ω (No. 150), $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\rho\gamma$ - ω (No. 151), $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\upsilon}$ - ν - ω (No. 451), vielleicht in dem S. 498 besprochenen $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\upsilon}\sigma\sigma$ - ω ; $\acute{\epsilon}$ im Pronominalstamm $\acute{\epsilon}$ - $\mu\acute{\epsilon}$ neben $\mu\epsilon$ (No. 460), womit man das neugr. $\acute{\epsilon}\sigma\upsilon$ = $\sigma\upsilon$ (Mullach Gr. Vulgarspr. S. 182) vergleichen kann, doch liegt hier die Möglichkeit vor, dass ϵ verkürzte Reduplications-sylbe ist; $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\iota}\chi$ - $\acute{\epsilon}$ - ω , $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\iota}\chi$ - $\lambda\eta$ (No. 175), jedoch im Austausch mit $\acute{\alpha}$ wie $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\iota}\chi\alpha\iota$ (Hesych.) zeigt. $\acute{\alpha}$ - $\nu\omicron$ - $\mu\alpha\iota$ schmähe stellt Fick 101 zum zd. *nad* verschmähen, $\acute{\alpha}$ - $\nu\acute{\iota}$ - $\nu\eta$ - $\mu\iota$ nütze zu skt. *nand* sich freuen (Caus. *nandajā-mi* erfreue). Beide Verba müssten ihr $\acute{\alpha}$ eingebüsst haben. Der mediale Gebrauch z. B. $\acute{\alpha}$ - $\nu\acute{\eta}\sigma\epsilon\alpha\iota$, $\acute{\alpha}$ - $\nu\acute{\eta}\mu\epsilon\upsilon\omicron\varsigma$ und der von $\acute{\alpha}$ - $\nu\eta\sigma\iota\varsigma$ passen gut zur Herkunft von dieser W., die im Litauischen durch *naud-ā* Nutzen, Hab und Gut, im Gothischen ebenfalls mit U-Laut durch *niut-an* geniessen, nutzen vertreten ist. In *geniessen* und *nutzen* klingen die beiden Hauptbedeutungen auch bei uns an. $\acute{\alpha}$ - $\nu\acute{\eta}\delta$ - υ - $\mu\omicron$ - ς , das vielbesprochene Beiwort des Schlafes bei Homer, ist schon mehrfach mit Wahrscheinlichkeit zur W. *nand* gestellt, es heisst also erfreuend. Schwierigkeiten bereitet indess noch $\acute{\alpha}$ - $\nu\eta\epsilon\alpha\varrho$, dessen ι nicht aufgeklärt ist. Nur in ganz wenigen dieser Beispiele würde die Erklärung des Vocals aus einer entstellten Präposition irgend welche begriffliche Wahrscheinlichkeit haben, wie z. B. in $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\upsilon}\nu\omega$, $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\rho\gamma\omega$, $\acute{\alpha}$ - $\mu\acute{\epsilon}\acute{\iota}\beta\omega$, deren α Pott II² 389 aus $\acute{\alpha}$ - $\pi\acute{\omicron}$ ableitet. Betrachtet man aber die ganze Erscheinung in ihrem Zu-

sammenhang, so schwindet auch diese. — Ueber die prothetischen Vocale vor Digamma genügt es auf S. 530 zu verweisen.

Doch wird auch vor Explosivlauten der Vorschub eines Vocals nicht geleugnet werden können. Wir nahmen ihn mit Entschiedenheit an in $\acute{\alpha}$ -κινάγ-ματα (S. 447) als Mittelform zwischen W. κί und τινάσσω, zweifelnd in ακούω (No. 64). Bei dem bei No. 48 erwähnten mit κέλλ-ω fast gleichbedeutenden $\acute{\alpha}$ -κέλλ-ω wäre der Ursprung des Vocals aus der in aeolischer Weise zu $\acute{\alpha}$ -υ- umgestalteten Präposition $\acute{\alpha}$ νά denkbar. — Vor γ ward uns der Vorschub eines $\acute{\alpha}$ in $\acute{\alpha}$ -γαν-ός und verwandten Wörtern (No. 122) wahrscheinlich, während wir das $\acute{\epsilon}$ von $\acute{\epsilon}$ -γερ (No. 139) aus einer verstümmelten Reduplication erklärten. Ob das bei Alexandrinern vorkommende $\acute{\alpha}$ χεά, $\acute{\alpha}$ χεή, Höhle, wirklich, wie alte Etymologen annahmen, mit χεά (No. 179) gleich ist, mag zweifelhaft bleiben. — Aber vor δ kann der Vorschub kaum geleugnet werden in $\acute{\alpha}$ -δαγ-μός Jucken nebst dem Verbum $\acute{\alpha}$ -δαξ-έ-ω neben $\acute{\alpha}$ -δαξ-ω, $\acute{\alpha}$ -δαξ-έ-ω, deren Verwandtschaft mit W. δακ (No. 9) durch die Glossen des Hesychius $\acute{\alpha}$ δάξει τοῖς $\acute{\alpha}$ δοῦσι δάκνει, $\acute{\alpha}$ δαξησμός τρισμός $\acute{\alpha}$ δόντων bekräftigt wird. Auch in $\acute{\alpha}$ -δάξ mordicus liegt die ursprüngliche Bedeutung der Wurzel klar vor. — Dasselbe nimmt Schleicher (Compend.² 78) für $\acute{\alpha}$ δούς (aeol. Pl. $\acute{\epsilon}$ δοντ-ες No. 289) an. — Von Grammatikern wird aus Antimachus $\acute{\alpha}$ δορο-ς in der Bedeutung Schlauch ($\acute{\alpha}$ δορός) angeführt. Mit Unrecht sagt Pott II² 394, Suidas fasse das Wort als ‚ungegerbt‘. Vielmehr nennt auch Suidas die Bedeutung $\acute{\alpha}$ ρωκος, und das hinzugefügte $\acute{\alpha}$ δορον· τὸ $\acute{\alpha}$ νέκταρον heisst nicht ungegerbt ($\acute{\alpha}$ δέψητος), sondern unabgezogen. In einem solchen vereinzelt Worte halte ich den Ursprung des Vocals aus der hier sehr passenden Präposition $\acute{\alpha}$ πό nicht für unmöglich. Man vergleiche die S. 671 angeführten kyprischen Formen mit $\acute{\iota}$ = $\acute{\upsilon}$ πό. — Wie sich $\acute{\epsilon}$ -θέλ-ω zu θέλ-ω verhält, ist noch dunkel, da die Wurzel des Wortes nicht zu Tage liegt. Die wahrscheinlichste der darüber aufgestellten Vermuthungen ist die von Pott II² 401 (vgl. Fulda Untersuch. üb. homer. Sprache I 237), dass $\acute{\epsilon}$ θελ, wie die Wurzel bei Homer immer lautet, dem skt. *dhar* halten im Sinne von sustinere, auf etwas, sich zu etwas halten entspricht. Skt. *dhar* heisst nach dem PW. in Verbindung mit dem Dativ oder Acc. der Sache oder mit dem Inf. unternehmen, beginnen, das Partic. *dhr-ta-s* bereit. Und $\acute{\epsilon}$ θέλειν bezeichnet ja im Unterschied von βούλεσθαι den festen Entschluss (vgl. Φ 177). Danach würde also $\acute{\epsilon}$, wenn es nicht etwa der Rest einer Reduplication sein sollte, auch hier für eine blossе Prothese gelten können. — Ueber $\acute{\alpha}$ -βελό-ς stellten wir S. 441 eine Vermuthung auf.

Wie sich aus diesem Ueberblick ergibt, fehlen τ, π und φ

unter den Consonanten, vor welchen die hier erörterte Erscheinung stattzufinden schien, wie ja denn diese Laute zu den geläufigsten und beliebtesten des Anlauts gehören. Aber überhaupt ist die Prothese bei Explosivlauten äusserst selten. Der Ausweg, solche Vocale als Reste verstümmelter Präpositionen zu betrachten, scheint mir nur dann gerechtfertigt, wenn im einzelnen Falle dies nach Laut und Begriff sich wahrscheinlich machen lässt. Im allgemeinen ist die Apokope zweisylbiger Präpositionen auf den aeolischen und epischen Dialekt beschränkt. Auch sehen wir an der Sorgfalt, mit welcher der Nasal der Präposition $\acute{\epsilon}$ ν bewahrt wird, wie wenig die Sprache 656 im ganzen das Princip der Deutlichkeit in derartigen Bildungen ausser Acht lässt.

2) Einschub.

Auch zur Annahme eingeschobener Vocale ist die vergleichende Sprachforschung im ganzen nicht eben geneigt. Dennoch kann die Erscheinung von niemand ganz geleugnet werden. Pott II¹ 223 hat eine Reihe sicherer Fälle aus verschiedenen Sprachen erörtert, Heyse System der Sprachwissenschaft S. 320, Leo Meyer I 221 und wieder 274 geben kürzere Zusammenstellungen. Ausführlicher handelt Walter Ztschr. XII 375, 401 von der ‚Vocaleinschiebung im Griechischen‘. Vom rein griechischen Standpunkte wird manches hieher gehörige von Lobeck in der Abhandlung de parectasi Elementa I 403 untersucht. Schon S. 532 und 534 gedachten wir des Einschubs von Hülfsvocalen und des nicht unpassenden Namens $\acute{\alpha}$ νάπτυνξις (neben $\acute{\epsilon}$ πένθεσις) für diesen Vorgang. Strenger als der Vorschub ist der Einschub von Vocalen auf die Nachbarschaft von *r*, *l*, *n*, *m* beschränkt, denen sich noch *v* zugesellen wird. Genauer betrachtet ist der Einschub eine vollere Entfaltung jener in den genannten tönenden Lauten wahrnehmbaren Stimme, welche auch vorgeschobene Vocale vor ihnen erzeugte. Auf demselben Grunde beruht auch die Häufigkeit der Metathesis bei denselben Lauten und die Möglichkeit, dass *r* und *l* in einzelnen Sprachen selbst für Vocale gelten. Ebendahin gehört der im Zend in weitem Umfange zur Regel gewordene Nachschub eines kurzen *e* nach *r*: *hware* Sonne = skt. *svar*, *dadareça* = skt. *dadarça*, gr. $\delta\acute{\epsilon}$ δορκα (Bopp Vgl. Gr. I² 55), womit es zusammenhängt, dass ein für ursprüngliches *ar* stehendes skt. *r* im Zend in der Regel durch *ere* vertreten ist, welche letztere Lautgruppe Justi S. 357 geradezu als Vocal aufführt, als dessen Länge *are* und weiter *äre* erscheint. Noch nähere Analogien bietet für das Griechische die zunächst verwandte italische Familie. Am consequentesten ist das

Oskische, wie Kirchhoff Ztschr. I 36 ff. in dem vortrefflichen Aufsatz 'Vocaleinfügung im Oskischen' darthut. Es genügt hier auf Formen wie *Al-a-faternom* = *Alfaternorum*, *ar-a-getud* = *argento*. Kirchhoff zeigt, dass das Oskische den eingeschobenen Vocal in diesen Fällen des eigentlichen Einschubs dem vorhergehenden gleich macht, während in einer andern Reihe von Formen, in denen der bewegliche Vocal bisweilen einen altberechtigten Platz einnimmt, z. B. in *pū-terei* neben *pū-turu-s* = *πότερο-s* der Einfluss der folgenden Sylbe und zwar mit grösserer Consequenz wahrnehmbar ist als die 657 war, welche wir S. 674 in Bezug auf griechische Vorschubvocale wahrzunehmen vermochten. Dort findet sich auch eine reiche Auswahl analoger Vorgänge aus dem Althochdeutschen, wie *al-a-h* = goth. *alh-s*, *pur-u-c* = goth. *baurgs*, *far-a-h* = lat. *porcu-s* (No. 104). Aus den entsprechenden jüngeren Formen sieht man, dass solche Vocale periodenweise in der Sprachgeschichte auftauchen und verschwinden. Ueber die Neigung des Altlateinischen minder geläufige Consonantengruppen durch eingeschobene Vocale sprechbarer zu machen, genügt es auf Formen wie *Aesc-u-lapiu-s* = *Ἀσκληπιός*, *Proc-i-na* = *Πρόκνη* und auf die Ausführungen von Ritschl Opuscula II 469 ff. und Corssen I¹ 253, 258, II¹ 72 f., Ztschr. XI 340 zu verweisen.

Von den Vocalen dienten dem angegebenen Zwecke im Griechischen am häufigsten α und ε, seltener ο und ι, am seltensten υ. Sichere Fälle sind folgende; wobei wir zwischen solchen, die den erwähnten Einschub durch Vergleichung andrer griechischer Formen erkennen lassen, und denen, die ihn erst bei Hinzunahme von nicht griechischen Wörtern verrathen, keinen Unterschied machen. Auch kann bisweilen nicht ausgemacht werden, an welcher Stelle der Vocal seinen ursprünglichen Sitz hatte. Vor oder nach ρ zeigt sich ein eingeschobener Vocal in *ἀραβύλας* (Hesych.) neben *ἀρβύλαι γένος ὑποδημάτων*, wohl gleichen Stammes mit *ἀρπ-ιδ-ες*, das Callim. (EM. 148, 39) in gleicher Bedeutung gebraucht, also zu *ἀρ-π* (No. 488) gehörig, *ἀρ-ἀ-χ-νη* verglichen mit *ἄρκ-υ-s* (No. 489 und S. 457), *ἀρηνο-βοσκό-s* (auch *ἀρενοβοσκός* und *ἐρρηνοβοσκός*), wo wir nach dem bei No. 496 gesagten entweder den ersten Vocal oder den zweiten für accessorisch halten müssen, *Ἀρεπυται* neben *Ἀρπυιαί* (EM.) vgl. No. 331, *ἀρ-έ-τησαν ἥρμοσαν*, womit auch *ἀρ-ε-τή* und andre bei No. 488 erwähnte Formen zu vergleichen sind, *ἀρ-ι-θ-μό-s* und *νῆρ-ι-το-s* derselben Wurzel angehörig, und *ἀρ-ι-μάζει* = *ἀρ-μόζει* (Hesych.), *βάρραγχο-s* vom EM. aus Hipponax angeführt und *βαρραγῖαν* als häufige attische Nebenform von *βαργγῖαν*, heiser sein, erwähnt (Lobeck El. I 404), wozu auch *βαράργχια τὰ βράργχια τῶν ἰχθύων* gehört, *βαρραχεῖν ἤχειν σκυρ-*

τῶν (Hesych.) mit verdoppeltem ρ (vgl. *ἐννέα*), in der ersteren Bedeutung von *βαρραχεῖν* nicht zu trennen, *δάρυλλος* makedonisch für *δρύς* und mit diesem unter No. 275 aufgeführt, *ἐρ-έ-β-ινθο-s* und *ῥο-ο-βο-s* (No. 494) neben *er-vu-m* und dem ebenfalls um einen Vocal erweiterterten ahd. *ar-a-weiz*. Dazu gehört vielleicht auch der kretische Monatsname *Ῥαβίνθιο-s* (Ahrens Rhein. Mus. XVII 351). *ἐρ-ε-τ-μό-s* führten wir bei No. 492 auf eine W. ἐρ zurück. *θόρυ-βο-s* ward unter No. 317 zu *θρῦ-λο-s* gestellt. *κάρραξον Πάφιοι* (Hesych.) verhält sich zu *κράξον*, womit es erklärt wird, genau wie *βαρραχεῖν* zu *βαργγῖαν* und wird deswegen gewiss mit Unrecht von M. Schmidt angezweifelt. *ὀρέγ-ω* steht 658 neben skt. *arj*, *ὀρόγ-νια* neben *ὀργ-νιά* (No. 153), *ὀρώρ-ε-ται* kommt nur τ 377, 524 mit einem im Perfect ganz ungewöhnlichen Hülfsvocal vor, der aber dennoch im Coniunctiv *ὀρ-ώρ-η-ται* (N 271) gedehnt erscheint und für das Fortwuchern derartiger hysterogener Elemente in der Flexion belehrend ist. Eben dahin (No. 500) gehört auch *ὀρ-ο-θ-ύν-ω*; und vergleichen wir *ὀρ-ι-νω* mit *ὀρ-νυ-μι*, so liegt es nahe auch das ι als einen solchen Vocal aufzufassen, dessen Länge natürlich nur auf Ersatzdehnung beruht. *ὀρ-ι-νω* geht entweder auf *ὀρ-ι-νω* (vgl. *βαίνω*) oder auf *ὀρ-ι-ννω* (vgl. *τί-νω* neben *τινύω*) hervor. *σκάρ-ι-φο-s* neben *σκαρφ-ίον* und *κάρφ-ιον* und *κάρφο-s* wurden S. 646, *στέρ-ι-φο-s* S. 201 erwähnt, ganz ebenso stellt sich das übliche *τάρ-ι-χο-s* Pökelfleisch, woher *ταρ-ι-χ-εύ-ω*, zu *ταρχ-ύ-ω* (Lobeck El. I 463), gewiss zur W. *τεpc* (No. 241) trocken gehörig und um ein aus σ assimilirtes ρ gekürzt. Auch in *ταράσσω* (S. 438) ist der Vocal allgemein üblich geworden, der dem Pfct. *τέτρηχ-α* und dem Adiectiv *τραχ-ύ-s* fehlt. Das tarentinische *τορόνο-s* = *τόρονο-s* Zirkel (Hesych.) stellt sich zu ähnlichen Bildungen, die wie *τέρ-ε-τρορ-ν* bei No. 239 erwähnt wurden. Ganz analog ist das acol. *φερ-έ-να*, oder wie Lehrs bei Herod. π. μον. λέξ. 33, 30 schreibt: *φέρ-ε-να* statt *φερ-νή* Mitgift (No. 411).

Vor oder nach λ finden wir einen eingeschobenen Vocal fast eben so oft. Hieher gehört *ἀλ-ε-γεινό-s* neben *ἄλγ-ος* Schmerz, dunkler Herkunft, da die Verwandtschaft mit dem bei No. 538 erörterten *ἀλέγ-ω* sehr zweifelhaft, die mit lat. *alg-or*, *alg-us* (vgl. τὸ δέ τοι καὶ ὀρίγιον ἔσται und Fulda Untersuch. I 221) nur eine mögliche ist, W. *ἀλ-ε-ξ* (No. 7) neben *ἀλκ* und skt. *raksh* nebst dem verwandten *ἀρ-ή-γ-ω*, das wir auch S. 485 berührten. Vielleicht gehört hieher auch *ἀλ-ι-κίνο-s* *δυνατός* bei Hesych., wie es scheint, verschrieben aus *ἀλ-ι-κίμο-s* d. i. *ἄλκ-ι-μο-s*. *ἀλ-ω-φό-s* *λευκός* nach Hesych. und das damit zusammengesetzte *ἀλωπόχρους* erklärt Savelsberg Rhein. Mus. XXIII, 384 richtig aus *ἀλ-φό-s* (No. 399),

indem er auf den ähnlichen Einschub im osk. *Al-a-faterna* hinweist. Die Länge wie in *ἀρήγω*, *σάριφο-ς*. Ferner mit Lobeck El. I 31 *ἀστέλεφος τὸ περὶ τὴν κιθάραν δέσμα* neben *στέρφ-ος* Haut, wobei auch der anlautende Vocal jüngeren Datums und Wechsel zwischen *ρ* und *λ* anzunehmen wäre. *ἐν-δελεχ-ής* und *δολιχ-ό-ς* sind unter No. 167, *δάγκ-ο-λον* S. 568 erörtert. *ἡλ-α-κ-άτη* in seinem Verhältniss zur W. *ἀρκ* besprachen wir bei No. 489, *ἡλ-υ-θ-ο-ν* in dem zur W. *ἐλ* = *ἐρ* S. 508, *ἡλ-ι-τ-ον*, *ἡλ-ί-θ-ιο-ς* in dem zur W. *ἄλ* S. 509, *θ-ά-λασσα* in seinem Verhältniss zur W. *τραχ* S. 619, *καλ-ύ-π-τ-ω* neben W. *kal* (*cel-ar-e*) S. 490. *κέλαδ-ο-ς* Getöse nebst *κελαδεῖν* vergleicht Fick 47 vielleicht richtig mit skt. *krad*, *krand* wiehern, rauschen, jammern. *κολ-ε-κ-άνο-ς*, *κολ-ο-κ-άνο-ς*, *κολοσσό-ς* gehen, wie wir bei No. 67 zeigten, auf einen Stamm *kark* zurück, *μαλ-α-κό-ς* ist, wie wir bei No. 457 sahen, die weichere Form für das bei Hesych. erhaltene *μαλκό-ς*. Das *ο* von *μόλυβο-ς* und den verwandten Formen ergab sich bei No. 552 als eingeschoben. *παλάσσω*, besprengen, geht auf eine Grundform *παλακ* zurück, die um einen Vocal reicher ist als das verwandte *περκ* (No. 359^b). Das gleiche vermutheten wir bei No. 367 von dem *ε* des Wortes *πέλαγο-ς*. Bestimmt trat der Einschub hervor in den Formen *πέλ-ε-κ-υ-ς* No. 98, hom. *ἄ-πέλ-ε-θρο-ς* unermesslich und *πέλ-ε-θρο-ν* neben *πλέθρο-ν* (No. 366) und in *σκάλοψ*, *σπάλαξ*, *ἀσπάλαξ* (No. 106). *Τελ-ε-μησσῆς* sagte Aristoph. fr. 521 statt *Τελμησσεῖς*, *τολ-ύ-π-η* Knäuel betrachten wir als Weiterbildung von W. *ταλ* (No. 236) durch determinirendes *π*, über *χάλαξα* ward bei No. 181 gehandelt, *ψηλ-α-φ-ά-ω*, taste, stellt Walter S. 407 wohl mit Recht zu W. *ψαλ* *ψάλλειν* und vergleicht lat. *pal-p-are*, vielleicht lautete die Wurzel ursprünglich *spal*, selbst an ahd. *spil-ō-n* liesse sich denken. So würden wir auf eine Gemeinschaft mit No. 389 geführt.

Weit kleiner ist die Zahl der hieher gehörigen Wörter mit stammhaftem Nasal. Bei einigen unter ihnen wie bei *ἄν-ε-μο-ς* (No. 419), für welches die Vergleichung der indischen Verbalform *an-i-mi* wichtig ist, *ἄφ-ε-νος* neben *ἀφνειό-ς* (S. 464) gehört der Vocal in jene Classe vermittelnder Vocale, welche für das Verständniss der Wortbildung so wichtig ist. Das *ε* von *ἄν-ε-μο-ς* ist schwerlich wesentlich verschieden von dem *α* von *πλόκ-α-μο-ς*, *ποτ-α-μό-ς*, das von *ἄφ-ε-νος* von dem *ι* des lat. *fac-inus*. In *ἀν-ήνο-θ-ε*, *ἐν-ή-νο-θ-ε* (No. 304) zeigt sich der Vocal wie in *ἡλ-υ-θ-ο-ν* an der Gränze der primitiven Wurzel und des Wurzeldeterminativs, ebenso in *κάν-α-χ-ή*, *κόν-α-βο-ς* (W. *καν* No. 32). Aber in die Wurzel selbst ist ein Vocal eingedrungen in *κονί-ς* Nisse (No. 285) von der W. *knid*, in *όν-υ-χ* von der W. *angh* (No. 447), in *πινυ-τό-ς* von der

W. *πνυ* (No. 370), ein langer Vocal (vgl. *σάρι-φο-ς*) in *σκηνίπτειν*, *διασκηνίπτειν* abkneifen, welche Lobeck Path. 432 gewiss mit Recht zu dem S. 656 wegen seines Anlauts besprochenen *σκηνίπος* stellt. — *τέμ-ε-νος*, das wir zur W. *τεμ* (No. 237) stellten, bietet die deutlichste Parallele zu *ἄφ-ε-νος*. *τέμ-α-χος*, mit dem Walter S. 376 *μίαχος* (*μίασμα* Hesych.) passend vergleicht, geht sammt dem aus *τμη-κ-ω* erweichten *τμή-γ-ω* auf eine durch *κ* weiter gebildete Wurzel *τμα-κ* zurück, dessen *α* hier also auch eine vermittelnde Stellung hat. Endlich können hier noch die Bergnamen *Τμάρο-ς* in Thesprotien und *Τμῶλο-ς* in Lydien mit den Nebenformen *Τόμαρο-ς* und *Τύμωλο-ς* (Lobeck 477) erwähnt werden. — In Bezug auf Einschreibungen vor *ς* verweise ich auf S. 531.

Schlusserwägungen.

661 Im ganzen Verlauf unsrer weitschichtigen Untersuchungen liessen wir es uns angelegen sein den Trieb des Beharrens hervorzukehren, welcher trotz des vielfachen und verschiedenartigen Lautwandels die Sprache durchdringt und es uns möglich macht feste Verhältnisse zwischen den griechischen und den Lauten der verwandten Sprachen zu ermitteln. Wie in jener regelmässigen Lautvertretung, die wir als das Haupt- und Grundgesetz der griechischen Sprache im zweiten Buche behandelten, so in den vereinzelt Abweichungen, die wir im dritten Buche zu verzeichnen hatten, erkannten wir S. 379 eine einzige Grundrichtung, die der Verwitterung, welche, schärfer gefasst, in der schlafferen Articulation gewisser Laute bestand. Wir erkannten aber neben den Lautübergängen, welche wie die Erweichung, Trübung und der gänzliche Abfall von Lauten, die einfachste Folge jener Grundrichtung waren und eben deshalb als normal betrachtet werden konnten, noch andre, welche zunächst abnorm zu sein und jener Grundrichtung zu widersprechen schienen. Dahin gehört zunächst der wechselseitige Einfluss der Laute auf einander, durch welchen, insofern zuweilen der stärkere Laut den schwächeren sich ähnlicher machte, allerdings auch eine Verstärkung möglich ward. Genau gewogen ist aber solche Verstärkung nur eine scheinbare, da sie aus dem Unvermögen hervorgeht den ursprünglich beabsichtigten Laut trotz seiner Nachbarlaute in voller Eigenthümlichkeit hervorzubringen. Ferner gehört hieher die Entstehung von Nebengeräuschen oder parasitischen Lauten. Insofern die kräftigste Articulation dergleichen Nebengeräusche ausschliesst, beruht auch dieser Vorgang auf einer gewissen Erschlaffung der Sprachorgane. Da wir den Stoff unsrer Untersuchung nach den einzelnen Lauten geordnet haben, so will ich es nicht unterlassen, hier am Schlusse eine zusammenfassende Uebersicht über das ganze und zwar nach den eben erörterten Gesichtspunkten zu geben. Ludwig Lange hat in seiner Beurtheilung der ersten Auflage dieser Grund-

züge Ztschr. f. d. österr. Gymn. 1863 S. 295 mit Recht auf das Bedürfniss einer Uebersicht hingewiesen und selbst eine solche entworfen, der ich mich in vielen Stücken anschliesse. Die regelmässigen Lautübergänge (Buch II) sind dabei in gesperrter, die sporadischen (Buch III) in gewöhnlicher Schrift bezeichnet.

I. Normaler Lautwandel.

A) Schlaffere Articulation.

- 1) Erweichung der Tenuis zur Media S. 485.
- 2) Trübung härterer Consonantengruppen S. 642.
- 3) Schwächung von *bh* zu *f* S. 493.
- 4) Uebergang von *m* in *v* und umgekehrt S. 494.
- 5) Uebergang der härteren Liquida in die weichere S. 500.
- 6) Uebergang von *s* in *h* vor Vocalen S. 350, 365, 382, 409.
- 7) Uebergang von *j* in *h* S. 368, 382.
- 8) Uebergang von *v* in *h* S. 382.
- 9) Vertauschung des scharfen und schwachen Hauches S. 634.
- 10) Uebergang von *v* in *v*, *o*, *ω* S. 512 ff.
- 11) Uebergang von *j* in *ι* oder *ε* S. 553 ff.
- 12) Trübung von *a* in *e* und *o* S. 87.
- 13) Schwächung von *a* in *ι* S. 663.
- 14) Schwächung von *a* in *v* S. 666.
- 15) Schwächung von *u* in *ι* S. 670.

B) Gänzlicher Wegfall von Lauten.

- 1) Abfall eines Consonanten S. 510, 643.
- 2) Hauchentziehung S. 476.
- 3) Wegfall von *s*, *v*, *j* S. 89, 382, 510.
- 4) Verklingen eines Nasals S. 55, 483.
- 5) Ausfall eines Vocals S. 46, 520.

II. Abnormer Lautwandel.

A) Durch Einfluss von Nachbarlauten.

- 1) Verhärtung des weichen Explosivlauts durch den folgenden spiritus asper S. 393.
- 2) Verhärtung des *v* zu *β* S. 533.
- 3) Verhärtung des *v* zu *φ* S. 549.
- 4) Uebergang des *v* in *μ* S. 540.
- 5) Uebergang des *v* in *ρ* S. 414.
- 6) Verhärtung des *j* zu *γ* S. 559.
- 7) Assimilation von *δj* zu *δδ*, von *λj*, *ρj*, *νj* in *λλ*, *ρρ*, *νν* S. 567, 615.
- 8) Uebergang von *τj*, *θj*, *κj*, *χj* in *σσ* (*ττ*) S. 617 f.
- 9) Uebergang von *δj*, *γj* in *ξ* S. 562, 621.
- 10) Uebergang von *πj* in *πτ* S. 453, 626.

- 663 11) Uebergang von χj in $\chi \theta$ S. 454, 626.
 12) Uebergang von λ in ν S. 410.
 13) Uebergang von σ in ρ S. 412.
 14) Umstellung (Metathesis) S. 599, 630.
 15) Dissimilation verschiedener Art S. 496, 533, 659.

B) Durch Erzeugung parasitischer Laute.

- 1) Uebergang von $k g gh$ in $kv gv ghv$ und weiter in $\pi \beta \varphi$ (Labialismus) S. 415.
 2) Uebergang von k und g in $kj gj$ und weiter in $\tau \delta$ (Dentalismus) S. 442.
 3) Uebergang von v in gv und weiter in γ S. 402, 546.
 4) Uebergang von j in dj und weiter in dz (ξ) und δ S. 569.
 5) Erzeugung eines j nach andern Consonanten S. 453, 604.
 6) Aspiration eines hauchlosen Explosivlauts S. 455.
 7) Erzeugung von Hülfsvocalen S. 530, 673.
 8) Erzeugung von Hülfsconsonanten S. 672.

Als weitere leitende Gesichtspunkte für die Etymologie betrachten wir folgende.

1) Die Etymologie fragt nach der Grundvorstellung der Wörter, indem sie diese durch fortschreitende Absonderung der formellen, Beziehung ausdrückenden, Elemente auf die letzten Lautcomplexe zurückzuführen sucht.

2) Diese letzten bedeutungsvollen Lautcomplexe, gleichsam die ungeformte Materie der Sprache, nennen wir Wurzeln. Wir legen den Wurzeln Realität bei, indem wir annehmen, dass vor dem Durchbruch der entwickelten Sprachform die Wurzeln die wirklichen Wörter der Sprache waren und dass auch später die Wurzel als der gemeinsame Kern vieler zusammengehöriger Wörter dem Sprachsinn mehr oder weniger deutlich vorschwebte.

3) Insofern an diesen Wurzeln vielfach bewegliche, aber dennoch in das Gebiet der grammatischen Form nicht gehörige Laute wahrnehmbar sind, unterscheiden wir für das hier in Betracht kommende Sprachgebiet primäre d. i. mit solchen Lauten nicht versehene Wurzeln z. B. *ju* und sekundäre, durch eben jene Elemente erweiterte z. B. *judh*. Diese erweiternden, die Bedeutung der Wurzel beschränkenden und deshalb schärfer bestimmenden Laute nennen wir Wurzeldeterminative z. B. *dh* in *judh*. Die Erweiterung der primären Wurzeln durch Determinative fällt grösstentheils in eine frühe Sprachperiode.

4) Die höchste und letzte Aufgabe der Etymologie, die Zurückführung sämtlicher Wörter einer Sprache auf ihre Wurzel, kann nur annähernd gelöst werden und setzt verschiedene Vorarbeiten voraus. Kein Fehler rächt sich in der Etymologie schwerer als der vorschnelle Versuch ein Wort auf seine Wurzel zurückzuführen.

5) Eine der unerlässlichsten Vorarbeiten für die Wurzelforschung ist die Zusammenstellung der Wörter einer Sprache mit denjenigen, welche zu ihnen in einem lautlich und begrifflich gerechtfertigten Verwandtschaftsverhältniss stehen. Man könnte diese Vorarbeit Wortmusterung nennen.

6) Die Wortmusterung darf sich bei den indogermanischen Sprachen nicht auf eine einzige Sprache beschränken. Denn da es erwiesen ist, dass diese Sprachen, ehe sie sich trennten, schon eine Fülle nach Laut und Bedeutung scharf ausgeprägter Wörter besaßen, so reicht die Familiengeschichte der einzelnen Sprache hinaus in jene frühere Periode, da die verschiedenen Sprachen noch nicht von einander getrennt waren. Die griechische Wortmusterung muss also mit jedem Worte diejenigen Wörter wie der griechischen Sprache selbst, so der verwandten Sprachen zusammenstellen, welche nach einer wohl erwogenen Wahrscheinlichkeit mit ihm zusammen gehören.

7) Bei dieser Zusammenstellung ergibt sich die indogermanische Grundform eines Wortes, oft auch die gemeinsame, in den verschiedenen Sprachen individuell gestaltete Wurzel von selbst. Die Zusammenstellung behält aber auch ohne jenes letzte Ergebniss ihren Werth (vgl. S. 82).

8) Zusammengehörig oder unter einander verwandt sind solche Wörter einer Sprache und unter einander verwandter Sprachen, deren Laute und Bedeutung sich nach unmittelbarer Evidenz oder nach erwiesenen Analogien unter einander vermitteln lassen.

9) Die Laute einer Sprache stehen zu denen der verwandten Sprachen in einem fest bestimmbareren Verhältniss. Die griechischen Laute namentlich werden von Lautgesetzen und Lautneigungen beherrscht, deren Berücksichtigung bei allen etymologischen Versuchen die erste und unverbrüchliche Regel ist.

10) Schwieriger ist in vielen Fällen den Uebergang der Bedeutungen zu bestimmen. Doch stellten sich uns auch dafür wenigstens einige Analogien und gewisse Wege der Sprachgeschichte heraus. Vor allem ist es gewiss, dass die Sprache immer von bestimmten Anschauungen, nicht von vagen Allgemeinheiten ausging und dass die sprachbildende Geisteskraft der poetischen Phantasie näher liegt als der logischen Abstraction. Im übrigen befindet sich, was die Bedeutungsübergänge betrifft, die etymologische Wissenschaft noch auf dem Standpunkte des Tastens. Bisher wenigstens kommt

665 es dabei, wie für die in mancher Beziehung vergleichbare Conjecturalkritik, hauptsächlich auf einen durch hingebende Studien reich entwickelter Sprachen genährten Sinn, für die griechische Etymologie auf vertraute Kenntniss der griechischen und der ihr zunächst verwandten lateinischen Sprache an. Diesen Theil der Forschung kann die Alterthumswissenschaft am wenigsten an die allgemeine oder vergleichende Sprachwissenschaft abgeben. — Dem einzelnen Forscher bleibt für diejenigen verwandten Sprachen, die er nicht in gleichem Grade beherrscht, nichts übrig, als sich auf die zuverlässigsten Angaben anderer zu stützen. Der Deutsche aber besitzt an dem ihm bewussten und von ihm unmittelbar empfundenen Gebrauche seiner eignen reichen Sprache einen vorzugsweise ergiebigen Schatz.

11) Wichtig ist es in Betreff der Bedeutungen das factische vom bloss muthmaasslichen zu unterscheiden. Dass *λύκο-ς* so gut wie *lupu-s* den Wolf bezeichnet ist ein Factum, das bei der anderweitig erwiesenen nahen Verwandtschaft beider Sprachen für die ursprüngliche Identität beider Wörter schwer ins Gewicht fällt. Welche Grundvorstellung dem Worte zukomme, darüber gibt es bloss Muthmaassungen. Der Etymolog muss sich sehr hüten eine Vorstellung, die einem Worte allenfalls zu Grunde liegen kann, gleich als die wirklich ihm zu Grunde liegende hinzustellen.

12) Eine muthmaassliche Grundvorstellung oder Grundbedeutung — in obigem Beispiel ‚leuchtender‘ — ist nicht dann anzunehmen, wenn sie aus der einzelnen Sprache sich ergibt, sondern wenn sie auf alle nach richtiger Methode mit dem Worte zusammengestellten Verwandten derselben, wie der andern Sprachen passt — was in diesem Beispiel nicht der Fall ist.

13) Uebereinstimmung in der factischen Bedeutung, das heisst in dem durch das Wort bezeichneten Object berechtigt uns, wenn die Laute nach strenger Prüfung zusammen stimmen, Wörter verwandter Sprachen oder Mundarten für verwandt zu erklären, in diesem Falle *λύκο-ς* mit skt. *vrka-s*, ksl. *vlūkū*. Ob sich dadurch sofort oder überhaupt ein Etymon ergibt, ist für die Frage der Zusammengehörigkeit gleichgültig.

14) Eben deshalb sind ausgeprägte Wörter, welche äusserliche Gegenstände bezeichnen, insofern der eine Punct — die factische Bedeutung — bei ihnen feststeht, mehr geeignet für schwierigere Lautuntersuchungen die Grundlage abzugeben, als Wurzeln und Wörter von mehr geistigem und darum schwerer fassbarem, verschiedenen Ursprungs verdächtigem Gehalt.

15) Bei diesen Fragen ist indess nie aus dem Auge zu verlieren, dass die Sprache von sehr verschiedenen Wegen aus zur Bezeichnung eines Gegenstandes gelangt sein kann, weswegen da,

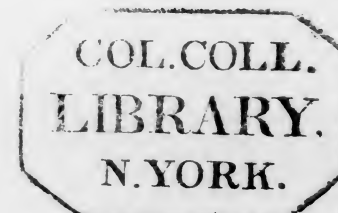
wo die Laute in verschiedener Weise combinirt werden können, die 666 Zusammenstellung zweier Wörter sehr oft das Product vieler Erwägungen, die Wahl zwischen verschiedenen Möglichkeiten ist.

16) Das evidente gibt dabei immer einen Anhalt für das zweifelhafte. So gelingt es vorzugsweise nach dem Schlusse der Analogie den Wörterschatz einer Sprache allmählich zurecht und das einzelne Wort neben das der verwandten Sprachen zu schieben. Für Eigennamen, deren eigentliche Bedeutung nicht sofort in das Auge springt, bedarf es einer Anlehnung an bestimmte klar erkannte und sicher analysirte Wörter in besonderem Grade.

17) Alle Etymologie muss von der Erkenntniss ausgehen, dass die Sprache schon in einer frühen Periode reich und mannichfaltig entwickelt war. Es ist daher ebenso thöricht ein knappes Maass von Urlauten, als eine gewisse Anzahl von Urbegriffen oder einen kleinen Kreis von Ursuffixen anzunehmen. Wir thun daher in zweifelhaften Fällen viel klüger, wenn wir vorläufig getrennt lassen, was möglicherweise nichts mit einander gemein hat, als wenn wir vor-schnell verbinden, was irgendwie an einander anklingt.

Wir schliessen mit dem für Etymologen wohl zu beherzigenden Spruche Epicharms:

νάφε καὶ μένυσ' ἀπιστεῖν, ἄρθρα ταῦτα τῶν φρενῶν.



INDICES.

I. Realindex.

Die Ziffern bedeuten Seiten.

- | | |
|---|--|
| Ablaut 51, 87. | Aussprache des β 533. |
| Abnormität 87. | — des ξ 566. |
| Abstracta aus Concretis 91, 99. | — des v 381. |
| Accent s. Betonung. | — des spir. asper 634. |
| Ackerbau 162. | Ausstossung eines Consonanten 370, 569, 611, 647. |
| Adverbia 592, vgl. Suffixe. | |
| Affection 5. | |
| Affricirte Laute 386. | Bedeutung 89 ff. |
| A-Laut, Spaltung 52 ff., 87, 381, 397 ff. | Bedeutungsentwicklung 264. |
| Albanesisch 153, 408. | Bedeutungslehre 89. |
| Alexandriner 16, 113, 359, 526. | Bedeutungswandel 110. |
| Alphabete 526. | Begriffe 92 ff. |
| Alt von aufreiben 111. | Besitzen und Herr sein 265. |
| Alter der Sprachen 11. | Betonung 52, 398, 522, 531, 585. |
| Analogie 9, 108, 642. | — bei der Etymologie 471. |
| Anaptyxis 532. | Boden von Betreten 111. |
| Angleichung 558 ff. | Brechung (?) 605. |
| Anlaut der Wurzeln 58. | |
| Antiphrasis 6. | Cardinalbegriffe 92. |
| Anusvâra 55. | Chronologie der Sprachgeschichte 39, 390, 462, 522, 575 ff., 581, 601, 605, 613, 619, 625, 636, 659. |
| Aorist 101, Aoriste mit ξ 573, mit θ 652. | Composita 38 ff., 356. |
| Apokope 356, 514, 678. | Consonantengruppen 387, 438, 642 ff. |
| Aristarch 107, 114, 339, 526, 607, 622. | |
| Articulationskraft 383, 392, 394, 684. | Dativ und Locativ 670. |
| Aspiraten 83, 383 ff. | Deminutiva 103, 451, 497, 504, 586, 630, 649, 655. |
| — weiche und harte 388. | Denominative Verba 442 ff. |
| — harte des Sanskrit 460. | Dentale Consonanten 406 ff. |
| — Verhältniss zu den Tenuis 388, 405. | Determinative (Wurzeldeterminative) 60 ff., 67, 70, 481, 543, 547, 600 ff., 628, 686. |
| — von den Römern wiedergegeben 385. | Deutlichkeit 643, 679. |
| Aspiration 455 ff., 649. | Diaeresis 471. |
| — einer Media 466. | Dialecte 7, 619. |
| — des Rho 326. | Digamma, Aussprache 510 ff. |
| — interne 382, 469, 640. | — bei Homer 510. |
| — boeotische 451. | — Zeichen 368, 410. |
| Assibilation 549, 570, 617, 619. | — aus latinisirten Wörtern erkennbar (?) 504, 670. |
| Assimilation 393, 397, 407, 426, 568, 593, 615 ff., 633, 647. | — Ansichten darüber 10, 511. |
| — boeotische 451. | — in v verwandelt 512 ff. |
| — des Anlauts an den Inlaut 263, 315, 424. | — in o , ω verwandelt 518 ff. |
| — des Inlauts an den Anlaut 290, 497. | — in Jod oder Jota verwandelt (?) 410, 523 ff. |
| Attischer Volksdialekt 617. | — in q verwandelt 414, 550. |
| Auslaut der Wurzeln 58, 60 ff. | |
| Aussprache des Griechischen 8. | |
| — der Aspiraten 383 ff., 618. | |
| — spätere der Media 481. | |
| — des αv , ϵv 519. | |

- Digamma in β verwandelt 532 ff., 593 f.
 — in μ verwandelt 537 ff.
 — als Gamma 546.
 — in φ verwandelt 549.
 — in π verwandelt 550.
 — aus φ entstanden 493 f.
 — aus σ entstanden 460.
 — aus ν entstanden 536.
 — ausgefallen 462, 647.
 Diphthonge 642, in kurze Vocale verengt 632, 663.
 Dissimilation 285, 334, 403, 408, 496, 534, 659 ff., 667.
 Divination, etymologische 119, 613.
 Doppelwurzeln 57.
 Drängen, stopfen, wehren 112.
 Dunkel von decken 657.
 Eigennamen 114, 689.
 Einschub eines φ (?) 414.
 — scheinbarer eines τ 453.
 — eines δ 454.
 — eines δ 603.
 — von Vocalen 531, 630 ff., 679 ff.
 E-Laut 53.
 Enantiosemie 6.
 Epenthese 280, 465, 603, 632 f.
 Erweichung 485 ff., 644, 650, 655.
 Etruskisch 240, 248.
 Etymologie, Name 5, Begriff 3, 107, der Alten 5 ff., der Neuere 8 ff.
 Euphemismus 108, 498.
 Europäische Sprachen 85, 87, 299, 315, 319, 320, 323, 505.
 Explosivlaute 83, Verhältniss zu den Fricativlauten 401.
 Farbe von decken 111.
 Farbennamen 186.
 Fenster und Auge 113.
 Finger von fassen 111 f.
 Flackern, wogen, schimmern 284.
 Frei 452.
 Fremdwörter s. Lehnwörter.
 Fricativlaute 83.
 Futura mit ξ 561, 573.
 — dorische 553, 555.
 Gerundium, Gerundivum 593, 612.
 Gleichbedeutung 77 ff.
 Gleichklang 81, Vermeidung allzugrossen Gleichklangs 659.
 Gleitlaut 505.
 Glossen 113, 251.
 Graecoitalisch 21, 76, 86, 169, 174, 178, 205, 284, 294, 299, 319, 323, 324, 343, 356, 358, 361, 363, 369, 381, 416, 425, 506, 507, 551, 574, 598.
 Gross von wachsen 500.
 Grundbedeutung 107.
 Guna 51.
 Halbvocale 510.
 Hauchentziehung 476.
 Häufigkeit der einzelnen Consonanten 378.
 Haustiere 79.
 Heilkunde 292, 362.
 Hexameter 574, 590.
 Homerischer Dialekt 107, 114, 484, 510, 526, 552, 637, 645, 668.
 Homonymie 49, 115, 440, 543.
 Hilfsconsonanten 474, 672.
 Hilfsvocale 464, 531 f.
 I-Conjugation 558.
 Inchoativa 63.
 Indien „aus Indien“ 25.
 Indogermanische Ursprache 82 ff., 378 ff., 392, 417.
 Infinitiv des Mediums 64.
 Insel 289.
 Instrumentalis 267, 301, 582, 592.
 Interrogativ und Indefinit 426, 675.
 Irrationale Vocale 488, 519.
 Itacismus 381 f., 671.
 Italisch 407, 413, 450, 466, 663.
 Jod erhalten 551 ff.
 — Verhältniss zu ι 394, 553.
 — Uebergang in ϵ 554.
 — — — ν 558.
 — — — spir. asp. 368, 409.
 — — — ξ 561 ff.
 — — — δ 567 ff.
 — — — γ 559.
 — in den Lautgruppen $\sigma\sigma$ ($\tau\tau$) 661 ff., $\chi\delta$ 626, $\pi\tau$ 626, mit σ zu ξ 560.
 — aus ι entfaltet 578, 584, 593, 601.
 — parasitisches 419, 604.
 Klangfarbe 674.
 Köcher von tragen 112.
 Kunst des Ritzens älter als die des Malens 156.
 Labiale in Gutturale (?) 621.
 Labialismus 621 ff., 656.
 Labialzetacismus (?) 621.
 Langsam und schwach 111.
 Lautbewegung 379 ff.
 Lautgesetze 82.
 Lautneigung 627.
 Lautsystem der indogerman. Ursprache 83 ff.
 Lautverschiebung 17, 82 ff., 122, 391, 455.
 — gestörte 145, 226, 249.
 Lautvertretung, regelmässige 85, 378.
 —, sporadische 85, 396.
 Lebende Sprachen, ihr Vorzug 31.
 Lehnwörter 259, 281, 293, 319, 336, 349, 397, 399, 410, 428, 489, 493, 528.
 Leuchten und sprechen 279.
 Linguale des Sanskrit 25.
 Liquidae 409, 502 ff., ihr Einfluss auf den Vocalismus 667, 679.
 — Verhältniss zu n 410.
 Lügen und zischeln 482.

- Mahl von austheilen 111.
 Makedonisch 235, 248, 287, 322, 618.
 Media für Aspirata 476 ff.
 — — Tenuis 485 ff.
 Mediae 404.
 Medium 102.
 Messapisch 408.
 Metalle 186.
 Metapher 109, 573.
 Metathesis 7, 166, 215, 249, 267, 295, 302, 320, 329, 331, 338, 531, 569, 599, 632, 665.
 Mischverba 102.
 „Missverständniss“ 675.
 Mittelbegriff 217, 340.
 Mond als Messer 311.
 Mundarten 85.
 Mythologische Etymologie 117, 600.
 Nachbarlaute 380, 403, 456.
 Nah von schlagen 112.
 Naivität 40.
 Nasale 408, 483, 494 ff., ihr Einfluss auf den Vocalismus 666, 679.
 Nasalirung 53, 271, 490, 657.
 Naturgesetz 396.
 Neugriechisch 364, 374, 386, 402, 451, 506, 533, 549, 553 ff., 559, 564, 569, 591, 622, 627, 635.
 Nomina 103 ff.
 Nominalstamm 48, 67.
 Nominum impositor 12, 16.
 Normale, abnorme Lautbewegung 85, 685.
 Nunnation 54.
 Ny ephelestikon 54.
 Oben und unten 272.
 O-Conjugation 208.
 Onomatopoeisch 270.
 Organwechsel 656.
 Palatale des Sanskrit 26, 417.
 Palataler Sibilant 27, 401.
 Palatalismus 419, 443.
 Parasitische Laute 380, 418, 571 ff., 580, 686.
 Participialtheorie 76, 589.
 Passiv, italisches 275, 619.
 Patronymika 577, 585, 589.
 Perfect 62, 351, 465, 570, 595, 610, 681.
 Pessimismus 108.
 Petersburger Wörterbuch 31.
 Philologie und Sprachwissenschaft 98.
 Physiologie der Sprachlaute 83, 381, 395 ff., 404.
 Physiologische Geltung der Laute 91.
 Pneumatologie 635.
 Polyonymie 98.
 Praefixe 33 ff.
 Praefixtheorie 34, 41.
 Praepositionen 36 ff., 77, 102.
 Praesensstamm 56, 96 ff., 100, 312, 350, 525, 557, 565 f., 569, 595, 612, 615, 626, 653.
 Privative Bedeutung abgeleiteter Verba 277.
 Pronominalstämme 69, 75, 78, 495, 581, 661.
 — possessive 532, 579.
 — interrogative 555.
 Prothese 195, 301, 530, 672 ff.
 „Raugriechisch“ 17.
 recta ratio 10.
 Reduplication 101, 166, 280, 306, 495, 523, 524, 538, 572, 608, 632, 642, 659.
 — gebrochene 280, 282, 336, 435.
 Reihenfolge der Laute 415.
 Rhinismus 54.
 Rhotacismus 276, 372.
 Romanische Sprachen 32, 402, 404, 407 ff., 410, 531, 570, 621, 636, 642, 673.
 S, vorgesetztes (?) 58, 96, 672.
 — an Partikeln gehängt 79, 247, 272, 275, 288, 358.
 — Verhältniss zu r 412.
 Sanskrit, Bedeutung für die Sprachwissenschaft 25 ff.
 — Stellung zu den verwandten Sprachen 20, 32 ff.
 Scheiterhaufen 295.
 Schmeichelnamen 164.
 Schmutz von netzen 111.
 Schöpferkraft, poetische 36.
 Schwankender Anlaut 510.
 Schwatzen 283.
 Schwirren 483.
 Secundärsprachen 391.
 Sehen und leuchten 110.
 Sein und werden 285.
 — — athmen 350.
 Semasiologie 90.
 Seufzen 110.
 Skythen 384.
 Spaltung 52, 85, 610.
 Spiranten 409, 510 ff., 634.
 Spiritus asper 23, 24, vgl. Jod und Digamma.
 — — Zeichen 368.
 — — aus σ 382.
 — — mit lenis wechselnd 634 ff.
 — lenis 45, 85.
 Sprachchronologie s. Chronologie.
 Sprachform und Sprachmaterie 100.
 Sprachgefühl 96, 98.
 Sprachgeschichte 621, 633, 680.
 Sprachwissenschaft 99.
 Sprudeln 282, 475, 536.
 Sprunghypothese 470.
 Standkraft und Schwungkraft 458.
 Stoiker als Etymologen 6.
 Suffixe, Bedeutung 73.
 — falsche Identificirung 71 ff.
 — Mannichfaltigkeit 74.
 — individualisirende 73, 558.
 — griechische: $\alpha\delta$ 574 ff., 586.
 — — $\alpha\upsilon\varsigma$ (Adv.) 595.
 — — $\alpha\lambda\omicron$ 631.

- Suffixe, griechische: *ανο* 614.
 — *αρε* 421.
 — *ατ, οτ* 374, 501.
 — *βο* 514, 534.
 — *δα, δον, δην, δει* — mit eingeschobenen Vocalen 682, vgl. (Adv.) 592 ff., 597.
 — *δεν* 590.
 — *διο* 577.
 — *δον* 598.
 — *εα, εο* 556.
 — *ει* (Adv.) 595.
 — *ελο, ηλο* 606.
 — *εν* 558, 585, 591.
 — *ζε* 576.
 — mit *θ* 64.
 — *ι* 583.
 — *ια* (Masc.) 589.
 — *ια* (Fem.), *ιο* 10, 538, 556, 589, 617.
 — *ιδ* 574, 583.
 — *ιδεο* 591.
 — *ιμα, ιμο* 631.
 — *ινδα* 595.
 — *ινο* 137, 632.
 — mit *κ* 77, 291, 334, 584, 601, 631.
 — *νο* 597.
 — mit *ο* 362.
 — *σος* 314.
 — *συνο* 598.
 — mit *τ* 76.
 — *τι* 588.
 — *τιδ* 583.
 — lateinische: *do* 598, 612.
 — *don* 598.
 — *endo, undo* 612.
 — *ina, ino* 614.
 — *ion* 598.
 — *tāt(i)* 588.
 Synkope 7, 313, 520, 638.
 Synonyma 80, 95.
 Syntax und Etymologie 103.
 Tenuis für Aspirata 476 ff.
 Theil, Antheil 265, 309.
 Thema 48.
 Theokrit, neues Gedicht 542.
 Tmesis 136.
 Tochttersprachen 32.
 Topik 118.
 Tragen, mehrfache Bedeutung 281.
 U-Laut 518, für A-Laut 666 ff.
 — durch *ο* bezeichnet 518 ff.
 Umlaut 290, vgl. Epenthese.
 Umspringen des Organs 648.
 Unselbständige Wörter 78.
 Unterscheidungstrieb 380, 580, vgl. Differenzierung.
 Urcoedex 21.
 Urgriechisch 616.
 Urwörter 47.
 Variation s. Wurzelvariation.
 Vedensprache 26, 31, 394, 502, 511.
 Verbalformen 2. 3. Sing. Praes. auf *εις*, *ει* 632.
 — mit eingeschobenen Vocalen 682, vgl. Aorist. Perfect.
 Verbum, Vorzug für die Etymologie 100.
 — Bedeutung, Rection 101 f.
 Verdampfung 666 ff.
 Verhauchung eines Spiranten 382.
 Verirrungen des Sprachgefühls 529, 641.
 Versetzung des Hauches 484.
 — der Spiranten 514.
 — s. auch Metathesis.
 Verwandtschaft, partielle, totale 71.
 Verwandtschaftsnamen 164, 287, 295, 298, 499, 579, 590.
 Verwitterung 23, 379, 684.
 via regia 11.
 Vocale, Bedeutung im Sprachbau 672.
 Vocalspaltung 48, 318.
 Vocalwandel 341, sporadischer 663 ff.
 Volksetymologie 127, 377, 397, 642.
 Vorklang 483, 633.
 Vorschlag von Vocalen 527, 532.
 — Consonanten 603, 672.
 Vorstellung 80.
 Vulgärsprache 489.
 Wachsen und nähren 333.
 Wälzen, wickeln, winden 335.
 Weberei 199, 259.
 Wegfall eines Consonanten 643 ff., vgl. Ausstossung.
 Weich, mürbe, matt 304.
 Weiterbildung 60, 181, 184, 243, 608.
 Wettkampf 234.
 Wie aus ‚nicht‘ 296.
 Wissen und scheiden 107.
 Wörtervergleichung 82.
 Wurzel 44 ff., 94.
 Wurzelaffection 57.
 Wurzelweiterung 60 ff.
 Wurzeln, im Griechischen 50.
 — mit zwei Aspiraten 51.
 — primäre und secundäre 52, 60.
 — falsche 105.
 Wurzelvariation 44, 57.
 Wurzelvergleichung 82.
 Wurzelverzeichnisse der Inder 30, 105.
 Zahlwörter 78.
 Zeigen und sagen 112.
 Zeitart, Zeitstufe 100.
 Zetacismus 90, 396, 407, 443.
 Zitterlaut 409, 412, 506.
 Zufall 541.
 Zulaut 51, 314, 329.
 Zusammenhang des Lautsystems einer Sprache 393.

II. Griechischer Index.

Die grössere Zahl bezeichnet die Hauptstelle für ein Wort.

- α-* 286.
α- 365, 637.
α- 365, 637.
ααγής 493.
ααζω 360.
Αραϊον 538.
αβέλιος 371, 468, 642.
αβηδών 233.
αβήρ 361.
αβλαβής 489.
αβληρον 516.
αβληχρός 304, 456, 677.
αβλοπες 489.
αβολος 427.
αβρός 490, 492.
αβροστάζω 642.
αβρσος 432.
αβω 372.
αβωρ 371.
αγαίομαι 163.
αγάλλω 163.
αγαμαι 163.
Αγαμέμνων 291.
αγαν 162, 565.
αγαννιφος 297.
αγανός 163.
αγαπάω 573.
αγαπώ 106.
αγαρής 667.
αγατημαι 548.
αγανός 163, 535, 678.
αγανός 163.
αγεα 638.
αγειρω 170, 667.
αγή 493.
αγη 163.
αγηνωρ 287.
αγής 161.
Αγησανδρος 640.
Αγησλλας 640.
Αγησπολις 640.
Αγησιχόα 640.
αγήτωρ 640.
αγίζω 162.
αγινέω 161.
αγιος 161.
αγιος 162, 566, 578, 632.
αγκάλη 126.
αγκάλις 568.
αγκάς 126.
αγκοίνη 126.
αγκος 126.
αγκύλη 126.
αγκύλος 126, 568.
αγκών 126, 359.
αγλευκής 334.
αγμός 494, 522.
αγνισμα 162.
αγνοείω 169.
αγνοια 169, 526.
αγνός 162, 487.
αγνυμι 58, 493, 515, 603.
αγορά 667.
αγοραϊος 587.
αγορανόμος 293.
αγος 161, 400.
αγός 161.
αγος 162, 642.
αγονυρος 560.
αγρα 161.
αγρει 161.
αγρεμών 161.
αγρεύω 161.
αγρέω 161.
αγοριος 162.
αγρός 162.
αγρωστής 575.
αγνιά 161.
αγνυρις 667.
αγνυτης 667.
αγχεμαχος 665.
αγχι 180, 473, 665, 479.
αγχόνη 180.
αγχοῦ 180.
αγχω 180.
αγω 88, 161, 639, 640.
αγών 161.
αγωνίδαται 596.
αγωρέω 667.
αδαγμός 678.
αδαγός 216.
αδαξέω 678.
αδδην 593, 637.
αδέης 607.
αδελφείος 365, 436, 525.
αδελφίδεος 579.
αδελφός 436.
αδευκής 448, 611.
αδῆ 235.
αδηκότες 593.
αδην 593, 637.
αδίας 235.
αδισ 235.
αδμης 218.
αδνόν 487, 658.
αδορος 678.
αδραία 235.
αδραστος 223.
αεθλεύω 234.
αεθλιον 234.
αεθλον 234, 527.
αεθλος 234.
αεθλοφόρος 234.
αελ 359.
αελδω 232.
αεικέλιος 609.
αεικής 609.
αείρω 318, 331, 527, 676.
αεκάσσομαι 574.
αέκητι 130.
αέκων 130.
αέλιοι 164.
αέλλα 360.
αέλλης 502.
αένσος 297.
αέξω 65, 357, 527.
αεργός 171.
αέρδην 594.
αερσα 234, 322, 353, 527, 528.
αέτης 196, 514.
αετιδεύς 579, 591.
αετμα 63, 361.
αετμόν 63, 361.
αζομαι 162, 566.
αηδών 75, 232.
αηδέσσω 616.
αημι 63, 360.
αἴρ 360.
αἴσυρος 501.
αἴτης 360.
Αθαμαντίς 586.
αθαπτος 466.
αθάρη 235.

αἰσῶνες 353, 528.
 αἰσῶω 631.
 αἰσυνμῆτης 668.
 Αἰσυνμῆτος 668.
 αἰσχος 200.
 αἰσχος 343.
 αἴτας 360.
 Αἶτην 235.
 αἶτυρον 528.
 αἰφνιδίς 595.
 αἰφνιδίος 632.
 αἰχμή 137, 457, 631.
 αἰω 32, 360.
 αἰών 359.
 αἰῶρα 331.
 αἰῶναινα 126.
 αἰανος 126.
 αἰασσα 631.
 αἰασκαῖος 631.
 ἀπαχμῆνος 126, 457.
 ἀκέομαι 631.
 ἀκερσεκούρις 141.
 ἀκέον 476, 631.
 ἀκήριος 141.
 ἀκηχέδαται 596.
 ἀκηχεδόνες 597.
 ἀκινάγκματα 447, 678.
 ἀκίναγμος 447.
 ἀκίς 631.
 ἀκκλης 525.
 ἀκμη 127.
 ἀκμονοῖδάαι 127.
 Ἄκμων 127.
 ἀκμων 127.
 ἀκολος 631.
 ἀκόλουθος 140.
 ἀκόννη 126.
 ἀκούα 517.
 ἀκουή 517.
 ἀκουσσιος 639.
 ἀκούω 145, 517, 678.
 ἀκρις 126, 494.
 ἀκροάομαι 144, 509, 676.
 ἀκροβάομαι 536.
 ἀκρος 126, 640.
 ἀκτη 494.
 ἀκτωρ 161.
 ἀκυλος 177.
 ἀκχαλίβαρ 127.
 ἀκχος 127, 546.
 ἀκωκή 126.
 ἄκων 126, 459.
 ἀλαλάω 346.
 ἀλαλκεῖν 65, 128.
 Ἀλαλομενεῖς 586.
 ἄλεξ 350.
 ἀλῶσμαι 509, 541.
 ἀλαπαδνός 597, 601.
 ἀλαπάω 597.
 ἀλάστωρ 509.
 ἀλγηδών 598.
 ἀλδαίνω 333, 481.
 Ἀλδθησος 481.
 ἀλδησκα 333, 481.

ἄλλα 503, 637.
 ἀλεγυνός 681.
 ἀλεγγίζω 340.
 ἀλεγύνω 340.
 ἀλέγω 340.
 ἀλεινίω 509.
 ἄλην 509.
 ἄλειαν 334.
 ἄλειτης 509, 537.
 ἄλειφα 250.
 ἄλειφωρ 250, 464.
 ἄλειφω 210, 250, 334, 464,
 531, 677.
 ἄλέντες 112.
 ἀλέξητήρ 357.
 ἄλξω 65, 128, 131, 357,
 467.
 ἄλεις 500.
 ἄλετος 334.
 ἄλετριβανος 334.
 Ἀλευάδα 334.
 ἄλευρον 334, 523, 540.
 ἄλέω 334, 540.
 ἄλης 502.
 ἄλθαίνω 235.
 ἄλθηεις 235.
 ἀλθησκα 235.
 ἄλθουμαι 235.
 ἄλλα 502.
 ἄλιάδης 590.
 ἄλιβάρ 127.
 ἄλιευς 500.
 ἄλιζω 500, 502.
 ἄλιηρος 320.
 Ἀλικαρνεσσός 141.
 ἄλινκινος 681.
 ἄλινδέω 335.
 ἄλινάω 677.
 ἄλιος 500.
 ἄλιπορφωρος 501.
 ἄλεις 502.
 ἄλιόβη 537.
 ἄλίσκομαι 502.
 ἄλιναιών 448, 537, 628, 642.
 ἄλκη 127.
 ἄλκη 65, 128.
 ἄλκιμος 631.
 Ἀλκιππος 421.
 ἄλκων 127.
 ἄλλὰ 333.
 ἄλλασσω 333, 625.
 ἄλλήλους 333, 659.
 ἄλλοίος 333.
 ἄλλομαι 453, 500, 558, 615.
 ἄλλος 88, 289, 333, 410,
 615.
 ἄλλοτριος 333.
 ἄλλω 670.
 ἄλλυδις 220, 473, 595, 668.
 ἄλμα 500.
 ἄλμη 500.
 ἄλμυρός 500.
 ἄλοσάω 334, 523.
 ἄλοία 523.

ἄλοιφῃ 464.
 ἄλοξ 131, 515, 525, 528.
 Ἀλοσύδῃ 599.
 ἄλογος 183, 365, 637.
 ἄλταλαιον 248.
 ἀλπινιστος 248.
 ἄλς 347, 500.
 ἄλσις 500.
 ἄλσος 314, 333.
 ἄλτηρ 500.
 ἄλτικός 500.
 Ἄλτις 333.
 ἄλσις 502.
 ἄλφρων 274.
 Ἀλφειὸς 275.
 ἄλφεισίοιαι 274.
 ἄλφῃνα 274.
 ἄλφῃσται 274.
 ἄλφι 274.
 ἄλφιτον 275.
 ἄλφός 275, 681.
 ἄλῃη 334, 524, 527.
 ἄλωπα 334.
 ἄλωπευιδεύς 591.
 ἄλώπηξ 334, 639, 677.
 ἄλωπος 334.
 ἄλως 334, 524, 527.
 ἄλωρός 681.
 ἄμα 300, 365, 496.
 ἀμαθος 648.
 ἀμακίς 365.
 ἀμαλδύνω 676.
 ἄμαλλα 301.
 ἄμαλλος 304, 677.
 ἀμαξα 357.
 ἀμαρτάνω 448, 628, 642.
 ἀμαρτάς 588.
 ἀμαρτη 318.
 ἀμαρτύσσω 677.
 ἀματις 365.
 ἀμανρός 516.
 ἀμαχεῖ 595, 665.
 ἀμαχητί 130.
 ἄμαω 301, 677.
 ἄμβη 276.
 ἄμβιξ 276.
 ἄμβλυς 677.
 Ἀμβρακία 490.
 ἀμβροσίος 309.
 ἀμβροτος 309.
 ἄμβων 276.
 ἀμείβουαι 301.
 ἀμείβω 301, 537, 677.
 ἀμείλικτος 308.
 ἀμείλιχος 308.
 ἀμείνων 306.
 ἀμείρω 595.
 ἀμέλγω 174, 507, 677.
 ἀμέλειξ 174.
 ἀμενηνός 351.
 ἀμείργω 174, 507, 674, 677.
 ἀμέρω 595.
 ἀμένω 317.
 ἀμύνω 301, 531, 537, 677.

ἄμη 301.
 ἄμητος 301.
 ἄμητος 301.
 ἄμηχανος 312, 606.
 ἀμίζαι 677.
 ἀμισθί 595.
 ἄμμες 640, 641.
 ἄμμος 648.
 ἄμνος 540.
 ἀμόθεν 365, 637.
 ἀμοιβή 301.
 ἀμοιβηδής 595.
 ἀμολγαίος 174.
 ἀμολγεύς 174.
 ἀμολγῶ 174, 516.
 ἀμόργη 174.
 ἀμοργίνος 174.
 ἀμοργίς 174.
 ἀμοργμα 174.
 ἄμοργός 174.
 Ἄμοργος 174.
 ἄμος 637, 641.
 ἀμπελος 332, 335.
 ἄμπσαι 550.
 ἄμυδεις 301, 357, 473, 500,
 595, 668.
 ἀμυκαλαί 498.
 ἄμύμων 314, 668.
 ἄμυνα 302.
 Ἀμύνιας 302.
 Ἀμύντας 302.
 ἄμύντωρ 302.
 ἄμύνω 302, 677.
 ἄμυνξις 498.
 ἄμύσσω 498, 677.
 ἀμυνχή 498.
 ἀμψαδὰ 594.
 ἀμψαδῆν 592.
 ἀμψαδῖος 578, 603.
 ἀμψήν 542.
 ἀμψήρης 320.
 ἀμψί 275.
 ἀμψιγνωσίω 169.
 ἀμψιδέξιος 220.
 ἀμψικτίονες 149.
 ἀμψικυπέλλον 151.
 ἀμψιλαφής 483.
 ἀμψιλυκή 152.
 Ἀμψιμαρος 310.
 ἀμψιπολός 429.
 ἀμψιρεπής 327.
 ἀμψίς 275.
 ἀμψισβητέω 572.
 ἀμψότεροι 276.
 ἄμψω 276.
 ἄμως 365.
 ἄν- 286, 296.
 ἄνα- 286.
 ἄνα 287.
 ἀνάγνωστος 286.
 ἀναγράφω 639.
 ἀνάεδνος 286, 528.
 ἀνάεπτος 286, 528.
 ἀνάθω 624.

ἀναισιμὸς 353.
ἀναλέγομαι 340.
ἀναλτος 333.
ἀνάλωμα 639.
ἀναμύνω 314.
ἀνανέμομαι 293.
ἄναξ 510.
ἀναπολεῦν 429.
Ἀνασικλήτης 648.
ἀνεπὸς 361.
ἀνασπαρνδῶν 594.
ἀναφλύνω 282.
ἀνδάν 36, 102, 214, 637.
ἀνδράγλη 457.
ἀνδρεία 287.
ἀνδρείος 287.
ἀνδρειφόντης 280.
ἀνεμος 74, 104, 286, 682.
ἄνευ 286.
ἀνεψιαδοὺς 579.
ἀνεψιὸς 251.
ἄνεως 361.
ἀννηθεῖ 235, 682.
ἀνηγορεύει 555.
ἀνῆρ 287, 524, 639, 672, 677.
ἄνθεμον 235.
ἄνθερον 235.
ἄνθερις 235.
ἀνθεῶ 235.
ἄνθη 235.
Ἀνθηδών 235.
Ἀνθήλη 235.
Ἀνθηνη 235.
ἄνθηρος 235.
ἄνθιμος 219.
ἄνθος 235.
ἀνθοσμιάς 590.
ἄνθρακιά 204, 556.
ἄνθραξ 457, 474.
ἄνθρωπος 287, 474.
ἀνία 499.
ἀνιάζω 499.
ἀνιάρως 499.
ἀνιάω 499.
ἀνιδρωτί 575.
ἄνις 286.
Ἄνις 523.
ἄνορουα 323.
ἄντα 194, 247.
ἄνται 285.
ἀντάξιος 162.
ἀντάω 194.
ἀντήλιος 642.
ἄντην 194, 593.
ἀντί 88, 194, 247.
ἀντίαω 194, 573.
ἀντιβίην 593.
ἀντίβιος 434.
ἀντικρὺς 194.
ἀντίος 194.
ἀντιώω 573.
Ἀντίπατρος 563.
ἀντιροεπής 327.

ἀντίροπος 327.
ἀντίλω 208.
ἀντομαι 194.
ἀντορος 642.
ἀνυδρος 233.
ἀνύτω 627.
ἀνύω 627.
ἀνω 287.
ἀνώνυμος 299, 667.
Ἀξιοπέδης 639.
ἄξιος 162, 592.
ἄξιος 522.
ἄξιος 494, 522.
ἄξων 127, 357.
ἄδμος 660.
ἄδμος 226.
ἄοιδῆ 232.
ἄοιδός 232.
ἄοικος 154.
ἄοικος 660.
ἄολλῆς 502.
ἄοπτος 325.
ἄορ 331.
ἄορατος 324.
ἄορμος 325.
ἄορμος 325, 660.
ἄορτις 331.
ἄος 360.
ἄσμος 215.
ἄσσητης 420.
ἄσφαλμος 630.
ἄσφαλλεις 503.
ἄσφαλλός 424, 490.
ἄσφαξ 365, 496.
ἄσφαρξή 179.
ἄσφαρχομαι 179.
ἄσφας 365, 637.
ἄσφαστος 254.
ἄσφαστος 323.
ἄσφιδος 365.
ἄσφίλλω 502.
ἄσφιδος 502.
ἄσφίλλω 502.
ἄσφειοκώς 611.
ἄσφειοκώς 256.
ἄσφειοκώς 529.
ἄσφελιότης 332, 371, 642.
ἄσφηνῆς 286.
ἄσφηροι 331.
ἄσφιδιτος 387.
Ἀσία, ἀπὶ γῆ 428.
Ἀσιδανός 428.
Ἀσιδών 428.
ἄσιος 428.
ἄσπλατος 261.
ἄσπλετος 260.
ἄσπλος 365.
ἄσπλος 34, 247, 639.
ἄσπόμε 560.
ἄσπόμε 437, 632, 663.
ἄσπιδόφυς 629.

ἀποέρσει 323.
ἀπόδεστος 472.
ἀποινίω 574.
ἀποινα 263.
ἀποκτινύω 149.
ἀπολάνω 338.
ἀπομύσσω 153.
ἀπονέμομαι 293.
ἀποξίννυται 658.
ἀποσπάδιος 578.
ἀποτίνω 445.
ἀπούρας 323.
ἀποφύω 282.
ἀπριάντην 593.
ἀπτω 628.
ἄπυ 670.
ἄρ 318.
ἄρα 318, 639.
ἄρα 318.
ἄραβος 425.
ἄραβύλας 680.
ἄρακος 321.
ἄραμεναι 303, 676.
Ἀράντισιν 322.
ἄραρίσκω 317.
ἄρασθαι 317.
ἄρασσω 474.
ἄραχιδνα 599.
ἄραχνη 318, 457, 680.
ἄραχνης 318.
ἄραχνιον 318.
ἄραχνός 318.
ἄραχος 321, 599.
Ἀραδεῖς 171, 591.
ἄραγεννός 163.
ἄραγῆς 163.
ἄραγίλος 163.
ἄραγινοῖς 163.
ἄραγος 175.
ἄραγός 163, 591.
ἄραγυρόφλος 337.
ἄραγυρόπεξ 565, 621.
ἄραγυρος 163.
ἄραγύφρος 163.
ἄραγυφρος 163, 480.
ἄραδα 111, 215.
ἄραδαλος 111.
ἄραδαλω 111.
ἄραδένω 111, 215.
ἄραδην 594.
ἄραδός 215.
ἄραδα 111, 215.
Ἀράδουσα 64.
ἄραδίων 72, 313, 315.
ἄρανοβοσκός 680.
Ἀραπνύαι 680.
ἄρασθαι 318.
ἄρασκω 72, 317.
ἄρατάω 317, 680.
ἄρατῆ 72, 317, 680.
ἄρατῆ 128, 404, 485, 681.
ἄρατῆ 485, 680.
ἄρατῆ 317.
ἄρατῆς 72, 317.

ἄρας 318.
ἄραδός 317.
ἄραδρον 317.
ἄρα- 72, 317, 565, 606.
ἄρα 468.
Ἀράγνη 658.
Ἀράδνη 658.
ἄραδένω 425.
ἄραδένω 609.
ἄραδένω 565, 606.
ἄραδένω 317, 445, 680.
ἄραδένω 680.
Ἀράβη 565.
ἄραβένω 558.
ἄραβένω 595.
Ἀράβη 421.
ἄραβένω 318.
ἄραβένω 72, 315.
ἄραβένω 623.
ἄραβένω 72.
ἄραβένω 319.
ἄραβένω 128.
ἄραβένω 128, 485.
ἄραβένω 128, 650.
ἄραβένω 128, 650.
ἄραβένω 214, 637.
ἄραβένω 270, 674, 675.
ἄραβένω 157, 458, 649, 652, 674, 675.
ἄραβένω 357, 458.
ἄραβένω 184.
ἄραβένω 259.
ἄραβένω 675.
ἄραβένω 446, 675.
ἄραβένω 180.
ἄραβένω 180.
ἄραβένω 625.
ἄραβένω 199.
ἄραβένω 197.
ἄραβένω 200, 674.
ἄραβένω 200, 674.
ἄραβένω 195.
ἄραβένω 682.
ἄραβένω 200, 480, 674.
ἄραβένω 194.
ἄραβένω 194, 647, 674.
ἄραβένω 195.
ἄραβένω 197.
ἄραβένω 198, 332, 674.
ἄραβένω 628, 674.
ἄραβένω 195, 219, 491, 628, 674.
ἄραβένω 674.
ἄραβένω 197.
ἄραβένω 197.
ἄραβένω 194.
ἄραβένω 80, 195, 380, 400, 531.
ἄραβένω 424.
ἄραβένω 458.
ἄραβένω 348.
ἄραβένω 176, 458, 675.
ἄραβένω 357, 458.

Ἀραβίς 488.
ἄραβ 72, 317.
ἄραβίης 72.
ἄραβίς 317.
ἄραβίς 72, 317.
ἄραβίς 72.
ἄραβίς 425.
ἄραβίς 317.
ἄραβίς 317.
ἄραβίς 627.
ἄραβίς 627.
ἄραβίς 179.
ἄραβίς 161.
ἄραβίς 179.
ἄραβίς 179.
ἄραβίς 102, 179.
ἄραβίς 103, 179.
ἄραβίς 317.
ἄραβίς 485.
ἄραβίς 485.
ἄραβίς 369.
ἄραβίς 648.
ἄραβίς 360.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 214, 637.
ἄραβίς 270, 674, 675.
ἄραβίς 157, 458, 649, 652, 674, 675.
ἄραβίς 357, 458.
ἄραβίς 184.
ἄραβίς 259.
ἄραβίς 675.
ἄραβίς 446, 675.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 625.
ἄραβίς 199.
ἄραβίς 197.
ἄραβίς 200, 674.
ἄραβίς 200, 674.
ἄραβίς 195.
ἄραβίς 682.
ἄραβίς 200, 480, 674.
ἄραβίς 194.
ἄραβίς 194, 647, 674.
ἄραβίς 195.
ἄραβίς 197.
ἄραβίς 198, 332, 674.
ἄραβίς 628, 674.
ἄραβίς 195, 219, 491, 628, 674.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 197.
ἄραβίς 197.
ἄραβίς 194.
ἄραβίς 80, 195, 380, 400, 531.
ἄραβίς 424.
ἄραβίς 458.
ἄραβίς 348.
ἄραβίς 176, 458, 675.
ἄραβίς 357, 458.

ἄραβίς 675.
ἄραβίς 674, 675.
ἄραβίς 183.
ἄραβίς 183.
ἄραβίς 353.
ἄραβίς 374.
ἄραβίς 207.
ἄραβίς 204.
ἄραβίς 620.
ἄραβίς 548.
ἄραβίς 595.
ἄραβίς 589.
ἄραβίς 595, 642.
ἄραβίς 676.
ἄραβίς 63, 361.
ἄραβίς 427, 676.
ἄραβίς 414.
ἄραβίς 427.
ἄραβίς 427.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 427.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 427.
ἄραβίς 548.
ἄραβίς 674.
ἄραβίς 195, 675.
ἄραβίς 620.
ἄραβίς 370, 641.
ἄραβίς 518, 548.
ἄραβίς 110.
ἄραβίς 559.
ἄραβίς 233.
ἄραβίς 361, 514.
ἄραβίς 515.
ἄραβίς 196, 514, 526.
ἄραβίς 361.
ἄραβίς 476.
ἄραβίς 515, 518.
ἄραβίς 514.
ἄραβίς 131, 515, 525, 528, 531.
ἄραβίς 361, 535.
ἄραβίς 516, 531.
ἄραβίς 574.
ἄραβίς 535.
ἄραβίς 361.
ἄραβίς 590.
ἄραβίς 65, 357, 501.
ἄραβίς 357.
ἄραβίς 357.
ἄραβίς 357.
ἄραβίς 65, 357.
ἄραβίς 370, 439.
ἄραβίς 360.
ἄραβίς 514.
ἄραβίς 371.
ἄραβίς 370, 641.
ἄραβίς 161.
ἄραβίς 485.
ἄραβίς 361.
ἄραβίς 361.
ἄραβίς 476.

ἄραβίς 63, 361.
ἄραβίς 63, 361.
ἄραβίς 141.
ἄραβίς 147.
ἄραβίς 495, 639.
ἄραβίς 594.
ἄραβίς 604.
ἄραβίς 592.
ἄραβίς 440, 542.
ἄραβίς 654.
ἄραβίς 440.
ἄραβίς 370, 654.
ἄραβίς 370, 654.
ἄραβίς 63, 361, 370, 654.
ἄραβίς 371, 514, 642.
ἄραβίς 509.
ἄραβίς 279.
ἄραβίς 464, 682.
ἄραβίς 278.
ἄραβίς 628.
ἄραβίς 576.
ἄραβίς 676.
ἄραβίς 464.
ἄραβίς 632.
ἄραβίς 464.
ἄραβίς 464.
ἄραβίς 464.
ἄραβίς 457, 632.
ἄραβίς 324.
ἄραβίς 316.
ἄραβίς 566.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 69, 180.
ἄραβίς 64, 180.
ἄραβίς 116.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 180.
ἄραβίς 473.
ἄραβίς 180, 545.
ἄραβίς 247, 275.
ἄραβίς 648.
ἄραβίς 651.
ἄραβίς 651.
ἄραβίς 584.
ἄραβίς 509.
ἄραβίς 280, 333.
ἄραβίς 360.
ἄραβίς 360, 637.
ἄραβίς 331, 332.
β aus F 501, 533 ff.
βάγιος 162.
βάγιος 592, 594.
βάγιος 431.
βάγιος 431.
βάγιος 483, 539.
βάγιος 432.
βάγιος 539.
βάγιος 432, 479, 548.
βάγιος 431.
βάγιος 432, 538.

βέλλω 545.
 βελόνη 433.
 βέλος 433, 597.
 βελπίς 436, 441.
 Βελφοί 436, 441.
 βένθος 432, 459, 479, 548.
 βέρον 414.
 Βερέκυνθος 459.
 Βερέκυντος 459.
 βέρεης 509.
 βέστον 351.
 βέττον 351.
 Βευχίστρατος 654.
 βήλημα 502.
 βήλος 431, 539.
 βήμα 431.
 βηράνθεμον 362.
 Βησαῖε 576.
 βήσσα 432, 538.
 βία 434, 539.
 βιάζομαι 434, 573.
 βίαιος 434.
 βιάω 434, 573.
 βιάζω 431.
 βιβασθῶν 431.
 βιβώσσω 62, 435.
 βίδειο 227, 514.
 βίδνοι 227, 514.
 βίκιον 321, 537.
 βίκος 537.
 βινέα 434.
 βίος 434.
 βιός 435.
 βιοτή 434.
 βίотος 434.
 Βίотτος 591.
 βιώω 434.
 Βίσα 263.
 βίσχυν 362.
 Βίτουλος 523.
 βίτνς 363.
 βίωρ 353.
 βλαβή 489.
 βλάβομαι 489, 629.
 βλαδόν 216.
 βλαῖς 304, 489.
 βλάπτω 345, 626, 629.
 βλαστάνω 501, 537.
 βλάστη 501.
 βλαστός 501.
 βλέννος 613.
 βλέφαρον 438, 459, 464.
 βλέφωρα 448.
 βλήμα 433.
 βλημενος 433.
 βλήρ 441.
 βλητός 433.
 βληχάομαι 273.
 βληχάς 273.
 βληχή 273.
 βληχος 304, 456.
 βληχω 654.
 βληχων 438.
 βλίξ 157.

Βλισήν 343, 523.
 βλοσυρός 501.
 βλοσυρώπης 584.
 βλύζω 483.
 βλύνω 483, 509.
 βλωθρός 501.
 βλώσκα 346, 489.
 βοάω 435.
 βοή 435.
 βοηθός 240.
 βόηθρος 247, 432.
 βοιβός 273.
 βοιλή 433.
 βολλίς 433.
 βόλλα 502.
 βόλλομαι 502.
 Βολοέντιοι 337, 468, 534.
 βόλος 433.
 βομβυλίς 273.
 βορά 435.
 βορεβορύω 273.
 Βορεάδης 575, 589.
 Βορέας 325, 439, 555, 587, 590.
 Βορεας 587, 590.
 βορθός 439.
 βορμαξέ 316.
 βορός 435.
 Βορράς 325, 555.
 βάσκα 492.
 βόστρυχος 655.
 βότρυς 655.
 βοτρυχώδης 655.
 βουβαλίσ 436.
 βουβάλος 436, 536.
 βουκόλος 140, 429.
 βουλεύω 501.
 βουλή 501.
 βούλημα 501.
 βούλησις 501.
 βούλομαι 61, 403, 501, 534.
 βούς 88, 436, 527, 532.
 βούφαρος 279.
 βούπις 584.
 βραβεύς 492.
 βραγχιαω 680.
 Βραδαμανθής 328.
 βραδιός 328, 482.
 βραδύς 110, 216, 623.
 βραδυτής 216.
 βράδων 110, 216.
 βράζω 536.
 βρακεῖν 422, 541.
 βρακίαι 474.
 βράκος 152, 494.
 Βρασιδάς 536.
 Βρασίλας 536.
 βράσμα 536.
 βρασμός 536.
 βράσσω 536, 623.
 βράσσαν 273, 622.
 βραστής 536.
 βρατενή 536.

βράχεια 273.
 βράχιστος 273.
 βραχίων 273.
 βραχγνώνωμαι 623.
 βραχύνω 273.
 βραχὺς 273, 473, 623.
 βραχυτής 273.
 βρέγμα 483.
 βρέμβος 479.
 βρέμω 482.
 βρέτας 536.
 βρέφος 418, 436, 449, 479.
 βρεχμός 483.
 βρέχω 180, 536, 668.
 Βηθσα 494.
 βήτηται 321, 403.
 βῆλ 434.
 Βιάρεως 213, 676.
 βιαιρός 434, 484.
 βοίλα 536.
 βοίλα 434, 536.
 βοιδύς 434.
 βοιδῶ 434, 484, 665.
 βόλιη 484.
 βομός 484.
 βοίσδα 328.
 βοιτομαρτίος 310.
 βοόδον 328, 536.
 βοόμος 482.
 βοοντη 482.
 βοόσαν 623.
 βοροτός 216, 288, 309.
 βοροχετός 180.
 βοροχέως 623.
 βοροχη 180.
 βερνκω 62.
 βούτον 483.
 βερνχάομαι 667.
 βούω 483, 509, 536.
 βωάω 435.
 βωωτήρ 435.
 βύας 274.
 βύα 274.
 Βυζάντιον 274.
 βύας 274.
 βύζην 593.
 βυζός 593.
 βυθός 247, 432.
 βύγμαξ 316.
 βυρμηξ 316, 545.
 βύσιος 246.
 βυσσός 247, 432.
 Βωδων 441.
 βωλά 502.
 βώλαξ 601.
 βώλομαι 502.
 βωμής 431.
 βωμός 431.
 βώροι 324.
 βώς 527, 563.

γ = F 546 ff., = j 559 ff.
 γά 478.

γαβηρός 171 .
 γαδεν 215 .
 γάδεσθαι 215, 547 .
 γαῖα 167, 325, 439 .
 γαῖος 436 .
 γαῖω 163, 470 .
 γάλα 163 .
 γαλαθηνός 163, 237 .
 γαλήνη 163 .
 γαλιθεύς 591 .
 γάλλος 337 .
 γαλοώνη 164 .
 γαλός 164, 524 .
 γάλας 164, 524, 527 .
 γαμβρός 66, 499 .
 γάμειω 66, 166, 557 .
 γάμος 66, 499 .
 γαμφή 165 .
 γαμφηλή 165 .
 γαννάω 163 .
 γάνος 163 .
 γάννυμαι 163 .
 γάρ 639 .
 γαργαρίζω 435 .
 γάσσα 623 .
 γαστήρ 165 .
 γάστρα 165 .
 γανθός 165 .
 γαῦλος 165 .
 γαῦραξ 486 .
 γαῦρος 163, 434 .
 γδοῦπος 73, 650 .
 γέ 355, 478, 581 .
 γέαρ 362 .
 γεγάς 66 .
 γέγηθα 65, 163 .
 γέγκαλον 130 .
 γέινουμαι 166 .
 γείταν 167 .
 γεκαθά 130 .
 γέλα 503 .
 γέλαρος 164 .
 γελάω 164 .
 γέλιγος 165 .
 γελέω 164 .
 γεμίζω 165 .
 γεμματα 351, 547 .
 γέμω 110, 165 .
 γενεά 556 .
 γένειον 288 .
 γένεσις 166 .
 γενέεσσα 166, 584 .
 γενετήρ 74, 166 .
 γέννος 549 .
 γένος 74, 75, 166, 536, 601 .
 γέντερ 165 .
 γένυς 288, 477 .
 γεραῖός 166 .
 γεράνδρον 167 .
 Γεράνια 166 .
 γεράνιον 166 .
 γερανος 166, 168 .
 γεραρός 434 .

γέρας 166, 434, 536.
 γεργήριμος 167.
 γέργερος 435.
 γεργήμιος 167.
 γέρον 111, 166.
 γέστρα 351.
 γέσμαι 167.
 γενομαι 167.
 γεῦσις 167.
 γένυ 167, 370, 443.
 γέφυρα 165, 448.
 γῆ 167, 448.
 γηθέω 65, 163, 623.
 γῆθος 163.
 γηθοσύνη 163.
 γηθόσυνος 163.
 γῆνος 167.
 γῆλτης 167.
 γηλυμένοις 502.
 γῆμα 351, 547, 664.
 γῆρας 111, 166.
 γηραλέος 166.
 γῆρεν 168.
 γηρενα 168.
 Γηρενών 168.
 γία 362.
 γίαιρες 362.
 γίγας 166.
 γίγνομαι 166.
 γιγνώσκα 88, 169.
 γίνουμαι 166.
 γίλει 130.
 γίς 362.
 γισγόν 353.
 γιτέα 363.
 γίλαγος 163.
 γλακκόν 164.
 γλακῶντες 164.
 γλαμαῖα 504.
 γλαμυρός 504.
 γλάμων 504.
 Γλαύνιππος 641.
 γλαυνός 168.
 γλανκῶπις 168.
 γλαυῆ 168.
 γλανυόν 168.
 γλανύσσα 168.
 γλάφυ 57, 168.
 γλαφυρός 57, 168.
 γλάφω 57, 168.
 γλευνός 334, 348.
 γλέφαρον 438.
 γλήνη 168.
 γλήνος 168.
 γληχαν 438.
 γλία 343.
 γλιαχρος 343, 654.
 γλιττόν 343.
 γλιττόν 343.
 γλιζομαι 654, 663.
 γλοιά 343.
 γλοιός 343.
 γλουτός 144.
 γλυκερός 334.

γλυκύς 334, 670.
γλυκύτης 334.
γλύπτης 168.
γλύφανος 168.
γλυφω 57, 168, 656.
γναθμός 64, 288.
γνάθος 64, 288.
γνάμπτω 487, 629, 650.
γνήσιος 166, 592.
γνίφων 656, 658.
γνόφαλλον 487.
γνόφος 449, 487, 657.
γνύξ 170.
γνώμη 169.
γνώμων 169, 658.
γνώριζω 169.
γνώσις 77, 169.
γνώστος 169.
γνώτος 169.
γούα 435.
γογγύζω 169, 566.
γογγύλος 165.
γογγυσμός 169.
γότης 435.
γότης 165.
γομόω 165.
γομφίος 165.
Γόμφιοι 165.
γόμερος 165.
Γονεῖς 517.
Γόννοι 170, 517.
Γοννοῦσα 170.
Γονόεσσα 517.
γόνος 601.
γόνυ 170, 288, 400, 517.
γός 435.
Γορπιαῖος 248.
γότρυξ 325.
γουάναξ 547.
γουέλεια 547.
γούνα 258, 347, 465, 517.
γουνάζομαι 170.
γουνόομαι 170.
γουνός 170.
γούρηξ 547.
γουάβδην 594, 627.
γοαῖα 167.
Γραικοί 167.
γοάμμα 170.
γοαμμή 170.
γοάσος 478.
γοάστις 436, 487.
γοαῖς 167.
γοαῖς 167.
γοαφή 170.
γοαφίς 170, 586.
γοαφω 170, 656.
γοάω 436.
γοήης 167.
γοήης 515.
γοήπος 328, 464, 655.
γοήπος 328, 464.
γομοφάς 56, 170, 656.
γομοφείς 56.

γρόφω 170.
γρότη 655.
γύα 167.
Γυγάδας 590.
γυμνάξω 587.
γυμνάς 588.
γυμνός 588.
γυναικονόμος 293.
γυνή 166, 437, 584, 630, 667.
γύπη 151.
γύρις 111, 167, 667.
γυνία 170, 224.

δ aus Jod 580 ff.
δᾶ 448, 567.
δαβεί 217.
δαβελός 217.
Δαγκλη 568.
δαγκλον 568, 682.
δακλον 222.
Δάξμος 219.
δαήμων 216.
δαήναι 216.
δαήρ 217, 470.
δαιδάλεος 218.
δαιδάλλω 218, 608, 632.
δαιδάλμα 218.
δαιδάλος 218.
δαίτω 216.
δαίμων 217.
δαίρυμι 216.
δαίριος 217.
δαίρω 221.
δαῖς 217.
δαῖς 60, 111, 216, 309.
δαῖτη 216.
δαιτρός 216.
δαιτυμάν 216, 263.
δαιτύς 216.
δαίω 111, 217, 470, 554.
δαίω 61, 111, 139, 216, 525.
δάκνω 65, 128.
δάκος 128.
δάκρυ 76, 128, 401, 600.
δάκρυον 76, 128, 600.
δακρύω 128.
δακτυλος 65, 76, 112, 128.
δάλαχα 619.
δᾶλον 568.
δαλός 217.
δαμάξω 218.
δαμάλης 218.
δάμαρ 218.
Δαμάτηρ 448.
δαμάω 66, 218.
Δάμις 600.
Δαμναμενέως 586.
δαμνημι 218, 630.
δάμν 669.
Δάν 567.
δανείζω 223.
δάνειον 223.

δάνος 223.
δάξα 619.
δαπάνη 60, 111, 218.
δάπανος 218.
δάπεδον 568.
δάπτις 487.
δάπτω 60, 218, 629.
δαρδάνω 219.
δάρεκς 449.
Δάρρων 241.
δάρυλλος 224, 681.
δάσκιος 568.
δάσμος 216.
δάσος 219.
δασπλήτης 261.
δασύνω 219.
δασύς 219.
δατέν 568, 581.
δατέομαι 216.
Δαυλός 219.
δανυλός 219.
δανυνη 440, 523.
δανω 581.
δάφνη 440.
Δάφνη 440.
δαφοινός 568.
δαφιλής 218.
-δε 219.
δέ 582.
δέα 469.
δέαται 222, 520.
δέατο 222, 470, 520, 565.
δεδάσθαι 216.
δέδαε 216.
δεδαυμένος 217.
δεδαώς 216.
δέδορα 97, 679.
δεδορκίως 414, 550.
δέδρομα 224, 659.
δέλος 222.
δέλ 220.
δείγμα 129.
δείδια 221, 607.
δειδίσκομαι 608, 609.
δειδίσσομαι 62, 608.
δείδοικα 62, 221, 607.
δείδω 221, 569, 607.
δεικανάομαι 609.
δείκελον 610.
δεικές 610.
δεικηλικάι 610.
δεικηλικάι 610.
δείκω 610.
δείκνυμι 112, 129, 609.
δειλός 221.
δείξω 221.
δείνός 75, 221, 607.
δείξις 129.
δείπνηστος 575.
δειπνίζω 575.
δείπνον 61, 111, 218, 632.
δειρά 221.
δειράς 221.
δειρός 221.

δείρω 221.
δελιός 219.
δέσις 648.
δέκα 88, 129.
δεκάξω 461.
δέκομαι 65, 112, 129.
δέλεω 223, 441.
δέλλω 447.
δέλφαξ 436.
δελφίς 436.
Δελφοί 436.
δελφύς 436, 447, 449, 525.
δέμας 66, 220.
δέμας 66, 220, 295.
δενδύλλω 508.
δένδρον 224.
δένδρον 220, 224.
δενδρύνω 224.
δέξαμενι 129.
δέξις 65, 129, 220.
δέξις 220.
δέος 221, 607.
δέος 219.
δέπαστρον 219.
δέργμα 129.
δέρεθρον 447.
δέρη 221.
Δέρυππος 641.
δέρομαι 110, 129.
δέρομαι 221.
δέρος 221.
δέροα 221, 634.
δέροα 221.
δέροα 221.
δέροα 221.
δέρος 220.
δεσμός 220.
δεσπότης 265.
δέσποινα 265, 599.
δεσπότης 265, 598.
δεσπότης 220, 265.
δετή 220.
δευάσθαι 447.
δευκος 334, 448.
δευνύσος 555.
δεύρο 582.
Δεύς 567.
δευτερος 224, 521.
δευω 220, 521.
δέφω 65.
δέχομαι 112, 205, 461.
δέφω 65.
δέω 66, 220.
δή 581, 612.
δήμα 128.
δηθά 520.
Δηθός 568.
δηός 217.
δηότης 217.
δηώω 217.
Δηρόφρος 472.
δήλος 222, 538, 565, 568.
Δημήτηρ 449.

δημοεργός 171.
Δημοκόων 145.
δημός 218.
δήμος 218.
δημοσίος 577.
Δημοφάνων 279.
δήν 472, 520, 582.
Δήν 567.
δηναιός 520, 593.
δηράς 634.
δηρίς 221.
δηρόν 520.
διά 35, 37, 224.
διαβέτης 196.
διαγιγνώσκω 38.
διάδημα 220.
διαδηγή 485.
διαδηγή 485.
διαγναι 38.
διάνω 29.
δαιτα 447, 567, 568.
διακατίοι 130.
διακεκρίδεται 596.
διακεκρίδως 602.
διάκονος 608.
διακόσιοι 130.
διάκτορος 608.
διάλας 222, 565.
διάλος 222, 565.
διαμπερές 668.
διαμφίδιος 275.
διαπεφλοιδεν 282.
διαπρύσιος 563, 668.
διάρρωξ 494.
διασηνήπια 683.
διαφέρω 102, 281.
διαφυλάδω 569.
διδασκαλος 654.
διδάσκω 216.
διδασχί 216.
δίδημι 66, 220.
διδράσκω 223.
δίδυμος 449.
δίδωμι 222.
διδωμι 38.
διδωμι 221, 607.
διερός 221.
δίξω 572.
δίξω 572.
δίξω 572.
δίξω 572.
διηνεκής 288.
διήρες 320.
διπρέτης 198.
διπρέτης 198.
δικάξω 561, 588.
δικεῖν 609.
δικεῖν 608.
δίκη 129.
δίκηλον 610.
δίκην 129.
Δικτυννα 599.
δινεύω 221.
δινέω 221.

δίνος 221.
δίνω 221.
δῖος 222, 471.
Διπάτωρος 563, 567.
δίπλαξ 156.
Δίρη 664.
δῖς 224, 521.
Δῖς 563.
δίσκος 609.
δίσκουρα 323.
δισσός 224, 521.
δισσορα 448.
δίχα 224.
διχθά 224.
διχθάδιος 577.
δίφα 80.
διψάρα 656.
δίψιος 604.
διωγμός 608.
διώκω 609, 612.
Διώνη 222.
διώξις 609.
δμωός 218.
δνοφερός 658.
δνόφος 449, 487, 657.
δοάν 472, 520, 537.
δοάσαστο 222, 520, 568.
δοιή 224.
δοιοί 224, 521.
δοκάνη 112, 129.
δοκώ 129, 521, 557, 611.
δοκός 112, 129.
δολιχός 180.
δολιχός 180, 682.
δολός 223.
δολφός 436, 447.
δόμορτις 218.
δόμος 66, 155, 220.
δόξα 129.
δορά 221.
δορκαλῖς 608.
δορκάς 97, 129, 606.
δός 606.
δόν 224, 400, 517.
δός 222, 400.
δοτήρ 4, 222.
Δουλίχιον 181.
δοῦλος 220, 330.
δοῦπος 650.
δοῦρα 517.
δουράτες 224.
δούρειος 224.
δουρηνεκές 288.
δοχείον 129.
δοχή 129.
δοχημή 112, 129.
δοχός 129.
δράγμα 449.
δραγμῖς 449.
δρακοντόμαλλος 541.
δράκων 97, 129.
δράμα 223.
δράνος 223.
δράξ 449.

δραπέτης 223.
δραπάν 223.
δρασμός 223.
δράσσομαι 449.
δραχμή 449.
δράω 223.
Δρέκανον 449.
δρεπανίς 160.
δρέπανον, Δρέπανον 449, 568.
δρέπω 628.
δρέπω 449, 628.
δρηστήρ 223.
δρηστοσύνη 223.
δρία 224, 671.
δρίον 671.
δρίον 224.
δρομάς 588.
δρομεύς 224.
δρόμος 224.
δρόσος 223.
δρύας 224.
δρυμά 224.
δρυμός 224.
δρύωψ 224, 259.
δρύπτω 629.
Δρύς 224.
δρύς 224, 671.
δρυτόμος 224.
δρυφάκτος 283.
δρυφή 629.
δρύωψ 287.
δυσάω 217.
δυσγόν 568, 581.
δυσερός 217.
δύη 217.
δύναιμαι 449.
δύνω 582.
δύο 224, 521.
δυσγόν 559, 572.
δύπτως 61.
δύπτω 61, 629.
δύς- 225.
δυσαριστοτόκεια 259.
δυσβράκανον 423.
δυσετηρία 196.
δυσμενής 225.
δυσχειμῆρος 190.
δυσχερής 188.
δύσχυμος 190.
δυσώδης 229.
δύω 61, 224, 582.
δυσώδεια 224.
δῶ 220, 266.
δῶδεκα 224.
δωδέχτης 639.
Δωδώνη 441.
δῶμα 220, 308.
δωμός 568, 581.
δωρεά 556.
Δωρίς 224, 586.
δωριστί 592.
δωροδόκος 461.
δῶρον 74, 221.
δῶς 222, 588.
δωτήρ 222.
δῶτις 74, 222.
ε = Jod 554 ff.
ε = εἰ 358.
εαγμα 528, 531.
εανός 351.
εαρ 44, 361.
εαρ 369.
εαρινός 361.
Εάσαν 554.
εβδόματος 488, 668.
εβδομήκοντα 488.
εβδομος 73, 78, 249, 488, 668.
εγγύθι 180, 479.
εγγύς 180, 479.
εγγίω 170.
εγγετί 170, 592.
εγκαίτω 135, 465, 497.
εγκαφότες 670.
εγκειμαι 494.
εγκυτί 160.
εργήγορα 170.
εργήγορετί 575.
εργήλως 183.
εργεσίμωρος 308.
εργος 458, 631.
εργώ 371.
εργών 288, 477.
εδανόν 215.
εδανός 214.
εδαφος 111, 226, 637.
εδεθλον 637.
εδεσμα 225.
εδήδοφα 450, 548, 550.
εδήδοκα 460, 550.
εδητός 74, 225.
εδνα 528.
εδοντες 229, 678.
εδος 88, 225, 265, 637.
εδρα 225.
εδραμον 212, 224.
εδω 225, 529.
εδωδή 74, 225, 524.
εδωκα 63.
εδόμεναι 529.
εδονον 215, 528, 531.
εείκοσι 528.
ειρόμενος 528.
εεις 365, 529.
είλδομαι 529, 542.
είλδορ 502.
είλσαι 529.
είργω 171, 529.
είρση 322, 353, 527, 529, 531.
είσχατος 529.
είχημένη 182, 529.
είχομαι 225, 565, 596, 641.
είκη 63.
είκλοντί 327.

είθελω 678.
είθηκα 63.
είθίζω 236.
είθος 64, 236, 637.
εί 366.
εία 571.
είαί 571.
είαμένη 353.
είανός 351.
είαρ 369.
είαρινός 361.
είαροπότης 369.
είαροπώτης 369.
είβω 341, 439, 510, 611.
είδαρ 225.
είδομαι 226, 609.
είδον 226, 640.
είδος 226.
είδωλον 226.
είκάτω 609.
είκοσι 129.
είκοσινήκοντα 318.
είκω 104, 130, 609.
είκων 609.
είλαρ 502.
είλατινος 526.
είλεός 334.
είλέω 502.
είλη 502.
είλη 503, 637.
είληφα 484.
είλιοντες 164.
είλλω 502, 639.
είλον 509.
είλυμα 334.
είλυφάτω 573.
είλυνω 334, 514.
είλω 112, 334, 502.
είμα 351, 638, 664.
είμαι 351.
είμαρται 107, 308.
είμι 60, 350, 641.
είμι 23, 372, 553.
είναις 290.
είναιτες 288, 557.
είνι 438, 633.
είνοσίφυλλος 244.
είοι 571.
είπον 419, 427.
Είραφιώτης 320.
είργωμι 171.
είργω 171.
είργω 171.
είρερος 330, 637.
είρην 543.
είρήνη 321.
είρηνη 171.
είρμος 330.
είρομαι 321.
είρος 322.
είρω 330, 637.
είς 289, 640.
είς 366, 496.

είσα 225, 352.
είσβαλλω 433.
είση 353, 529.
είσω 30, 609.
είσω 289.
είτα 301, 426.
είωθα 236.
έκ 358.
έκ 639.
Εκάβη 425, 535.
Εκαεργος 171.
έκαστος 426.
έκατερος 426.
έκατον 130, 426.
έκβαλλω 433.
έκει 426, 582.
έκεινος 582.
έκηλος 130, 531, 565, 606.
έκητι 130.
έκλογή 339.
έκομεν 144.
έκαστραπεύω 675.
έκτάδιος 578.
έκτος 358.
έκυα 130.
έκυρός 28, 130.
έκφλαίω 282.
έκφλυνδάτω 282, 602.
έκων 130, 638.
έλαθρός 440, 450.
έλαια 336.
έλαιον 336.
έλάνη 503, 637.
έλάσαν 181, 614, 618, 619, 623.
Ελαύα 516.
έλαύνω 336, 503, 597, 633, 677.
έλαφος 336.
έλαφρός 440, 450, 677.
έλάχιστος 181.
έλαχυντέρες 181.
έλαχός 181, 273, 440, 450, 531, 674, 677.
έλδομαι 502, 541.
Ελέα 336, 513.
έλεγειον 336.
έλεγχέας 181.
έλεγχος 181.
έλέγχω 181.
Ελένη 503.
έλεύθερος 343, 452.
έληλάδο 596.
έλικη 131.
έλίνη 545.
έλινος 336.
έλις 131, 335.
έλιπεύς 410.
έλισσω 131, 335.
έληνηθμός 131.
έλιος 131.
έλυνω 639.
έλω 131, 153.
έλλα 226.

έλλαθι 347.
έλλετε 347.
έλλοβα 590.
έλλοί 500.
έλλος 336.
έλμυγς 504.
έλμυς 504.
έλμυς 504, 512.
έλος 336.
έλος 336.
έλπίσω 248, 574.
έλπινίκη 585.
έλπίς 248, 542, 585, 586, 639.
έλω 248.
έλωρη 248.
έλωρον 334.
έλω 334.
έλωρ 509.
έμβολή 433.
έμε 305, 677.
έμεσις 302.
έμετος 302, 558.
έμέω 302, 558.
έμμι 616.
έμορα 309.
έμορτεν 310.
έμός 305, 579.
έμπεδον 230.
έμπίς 248.
έμπλαστον 261.
έμπορος 256, 494.
έμφαλκώω 160.
έν 289, 640.
έν 496.
έναγής 161.
έναγίζω 162.
ένάκεις 290.
ένανόσιοι 290.
έναντίος 194.
έναρ 290.
ένασσα 294.
ένατος 290.
ένανσις 370.
ένανσμα 370.
ένανω 370.
ένδελέχεια 181.
ένδελεχέω 181.
ένδελεχής 180, 682.
ένδιος 222.
ένδον 289.
ένδυνέως 611.
ένεγκειν 674, 677.
ένεικώ 288, 529.
ένενηκοντα 290.
ένέπω 426.
ένερεθε 289.
ένεροι 289.
ένερερος 289.
ένη 290, 639.
ένηβητηριον 538.
έννης 360.
έννην 290.
έννηνοθε 235, 682.

ένήνοχα 288.
ένθα 289.
ένθαυτα 384.
ένθεν 410.
ένθεν 289.
ένθενυτεν 384.
ένθρεϊν 242.
ένι 289.
ένι 289.
ένιαύσιος 619.
ένιαυτός 196.
ένιαχη 289.
ένιαχού 289, 473.
ένιοι 289.
ένιότε 289.
ένιπείν 421.
ένιπη 421, 628.
ένιπτα 421, 615, 628.
ένισπειν 426.
ένίσσω 421, 426, 615, 621, 628.
έννάκεις 290.
έννακόσιοι 290.
έννατος 290.
έννέα 78, 290, 640, 642, 677, 681.
έννεακαιδεχέτις 639.
έννέωρος 332.
έννηφιν 290.
έννοσίγαιος 244.
έννυμι 23, 60, 351, 616, 638.
έννυός 298.
ένοπή 419, 427.
ένος 290, 365, 499, 549, 639.
ένοςίχθων 244.
ένς 289.
ένταυθα 289, 370.
έντερον 289.
έντενθεν 289, 384.
έντός 289.
ένυδρις 233.
ένυδρος 233.
ένωπαδός 595.
έξ 275, 358.
έξ 358.
έξαίφνης 457, 632.
έξαπίνης 457, 632.
έξατραπής 675.
έξείης 182.
έξούλης 502.
έξωβάδια 374, 536.
εο zu εν 519.
έοικα 609.
έόληται 502.
έοργα 171, 529, 569.
έόργη 529.
έοργήσαι 529.
έοργάτω 529.
έοργη 529, 537.
έος 366, 532.
έοσσητηρ 420.
έπατω 360.

ἑπακούω 249.
ἐπαλπιος 248.
Ἐπαμεινώνδης 590.
ἐπασσύτεροι 180.
ἐπαντοφαδής 604.
ἐπεὶ 249, 366.
ἐπείγω 170.
Ἐπειός 422.
ἐπέναιω 290.
ἐπέτης 420.
ἐπεφνον 280.
ἐπηγεκνίδες 288.
ἐπηγεανός 359, 668.
ἐπῆλυς 481, 508.
ἐπηλύτης 482.
ἐπητής 360.
ἐπητύς 360.
ἐπὶ 33, 36, 249, 640.
ἐπίαρος 642.
ἐπιβαρέω 433.
ἐπιβάτης 431.
ἐπίβδα 537.
ἐπίγονος 249.
ἐπίδαιτρον 537.
Ἐπίδανρος 219.
ἐπιείκελος 609.
ἐπιζαρέω 433, 447.
ἐπιθαλασσιδίου 577.
ἐπίθεμα 249.
ἐπιλήθην 594.
ἐπιμαίομαι 292.
ἐπίουρος 324.
ἐπίπλοος 255.
ἐπιπολή 255.
ἐπισκεάζω 518.
ἐπισκύνιον 159.
ἐπίσσαι 197.
ἐπισταδόν 594.
ἐπιστεφής 202.
ἐπιστέφομαι 202.
ἐπιστροφάδην 594.
ἐπιτήδεος 205.
ἐπίτηδες 205.
ἐπιτροχάδην 594.
ἐπίτροχος 594.
ἐπιφθύνω 268.
ἐπίχρυσος 249.
ἐποιαι 420.
ἔπορον 264.
ἔπος 419, 621.
ἔποψ 249, 652.
ἐπτά 249.
ἐπτόκασεν 454.
ἔπω 420.
ἔρα 319.
ἔραζε 319, 576.
ἔραμαι 502, 520.
ἔρανος 318.
ἐράτωθεν 519.
ἐργάζομαι 171, 529, 639.
ἔργον 171, 569.
ἔρω 171, 447, 529, 569.
ἐρεβίνθος 321, 509, 535, 681.

ἔρβος 437, 676.
 ἐρεῖναι 321.
 ἐρεθίζω 318.
 ἐρέθω 318.
 ἐρεῖδω 200.
 ἐρείπω 327.
 ἐρεμνός 437.
 ἐρεοῦς 322.
 ἐρέπτω 629.
 ἐρέσθαι 320.
 ἐρεσία 320.
 Ἐρεσσός 320.
 ἐρέσσω 320, 506, 536.
 ἐρέτης 320.
 ἐρετμός 320, 681.
 Ἐρέτρια 320.
 ἐρευνῶ 171, 676.
 ἐρευνθός 236.
 ἐρευνθω 236.
 ἐρευνα 321.
 ἐρευνάω 320.
 ἐρέφω 438, 629.
 Ἐρεχθίδης 585.
 ἔρέω 320.
 ἐρημία 303.
 ἐρημός 303, 428, 676.
 ἐρημόω 303.
 ἔρι- 72.
 ἐρίζω 574.
 ἐρήρης 317.
 ἐρίδος 318.
 ἐρίνεος 322.
 Ἐρίνης 321, 637, 664.
 ἔριον 322, 508.
 ἔρις 318, 585.
 ἐρισφαράγος 176.
 ἔριφος 336.
 Ἐριχθόνιος 138.
 ἔρμα 330.
 ἔρμα 330.
 ἔρμαιον 324.
 ἔρμαξ 513.
 Ἐρμεῖας 324.
 ἔρμηρεως 324.
 ἔρμηρευνω 324.
 Ἐρμῆς 324.
 Ἐρμιππος 604.
 ἔρνος 333.
 ἔροτις 537.
 ἔρπετον 249.
 ἔρπης 249.
 ἔρπυζω 249.
 ἔρπω 249.
 ἔρραδεται 215, 475, 596.
 ἔρρηγορσος 680.
 ἔρρω 509.
 ἔρση 180, 322.
 ἔρση 322.
 ἔρσηεις 322.
 ἔρσην 319.
 ἐρογγάνω 171.
 ἐρογγή 171.
 ἐρογγήλος 171.
 ἐροθυρία 236.

ἐρωθρός 303, 389, 407, 531, 676.
 ἐρῶνκα 62.
 ἐρυσίβη 236.
 ἐρυσίπτελας 255.
 ἐρύω 62, 543.
 ἐρχομαι 64, 318, 503, 508, 654, 681.
 ἐρωδῖος 323.
 ἐρωῖα 329, 676.
 ἐρωή 329, 676.
 *Ἐρωῖς 117, 502.
 ἐρωτάω 321.
 Ἐρωτιδεύς 591.
 ἔς 289.
 ἐς 358, 640.
 ἐςδέλλω 433.
 ἐσθής 351, 423, 638.
 ἐσθία 68, 225.
 ἐσθίλος 350.
 ἔσθιος 65, 351, 638.
 ἔσθω 68, 225, 628.
 ἐσκενδάται 596.
 ἔσμιον 215.
 ἐσπέρα 352.
 ἐσπερινός 352.
 ἐσπέριος 352, 587.
 ἔσπερος 352, 549, 638.
 ἐσσυμένος 355, 535.
 ἔσσω 588.
 ἔστι 370, 638.
 ἔσχατος 358.
 ἔσω 289.
 ἑτάω 195, 556.
 ἑταιρίζω 575.
 ἑταιρος 303, 638.
 ἑταρος 236, 638.
 ἑταρίζομαι 574, 575.
 ἑταρον 206.
 ἑτεος 196, 325, 551, 556, 637.
 ἑτης 236, 366, 638.
 ἑτησίαι 196, 589.
 ἑτήσιος 196, 589.
 ἑτήτυμος 196, 637.
 ἑτι 72, 196.
 ἑτοιμάω 588.
 ἑτοιμος 351.
 ἑτος 196, 639.
 ἑττία 620.
 ἑνυμος 195, 351, 637.
 εὐ 34, 37, 350.
 ευαδεν 215, 516, 532.
 ευαδής 604.
 ευαής 604.
 ευάλωνα 502, 514, 516.
 ευδελος 222.
 ευδία 222.
 Εὐδίκος 640.
 ευθέθικα 236, 514, 516.
 ευέργη 529.
 ευερος 322.
 ευεστώ 350.
 ευήφνης 464.

Εὐφρόνης 464.
 εὐφρογνώ 239.
 εὐθύς 479.
 εὐιάδες 531.
 εὐκατάκτος 528.
 εὐκείατος 139.
 εὐκλής 130, 531.
 εὐκλειμενος 149, 601.
 εὐλάξω 513.
 εὐλή 512, 525.
 εὐληρα 516, 531.
 εὐμαρεία 306.
 εὐμαρής 306.
 Εὐμηλος 307.
 εὐνάτωρ 288.
 εὐνέα 290.
 εὐπατέρεια 563.
 εὐπετής 198.
 εὐπλοκαμής 584.
 εὐράγη 516.
 Εὐρύπος 328.
 Εὐρύς 370.
 εὐρύς 323.
 Εὐρυκόας 145.
 εὐρύνω 323.
 εὐρύνοπα 420, 589.
 εὐρύς 72, 323.
 Εὐρώτας 329.
 εὐς 350.
 εὐσανα 370.
 εὐσεβής 493.
 εὐσεβέας 226, 347.
 εὐσταθής 65.
 εὐστραί 370, 641.
 εὐστρινος 363.
 εὐτε 557, 611.
 εὐτραπέλος 427.
 εὐχερής 188, 306.
 εὐχη 654.
 εὐχομαι 654.
 εὐχολή 654.
 εὐω 370, 640.
 εὐω 370, 641, 654.
 ἐφέπω 420.
 ἐφετίνδα 595.
 ἐφηβος 538.
 ἐφηλος 337.
 ἐφηλώ 337.
 ἐφθός 661, 662.
 ἐφθω 627.
 ἐφιάλλω 470.
 ἐφιάλτης 470.
 ἐφίορκος 470.
 ἐφλαδον 282, 602.
 Ἔφρα 670.
 ἐχπευκείς 155.
 ἐχέλιγ 366.
 ἐχθός 190, 657, 674, 675.
 ἐχθοδοπῆσαι 604.
 ἐχθοδόπος 604.
 ἐχιδνα 183, 599.
 ἐχιεύς 591.
 ἐχίνος 183.
 ἐχis 55, 183, 440, 599.

ἔχων 182.
 ἔχομαι 102, 182.
 ἔχυρός 182.
 ἔγω 102, 182, 354, 639.
 ἐπαλέος 661.
 ἐψία 675.
 ἐψιάσμαι 675.
 ἔφα 65, 425, 639, 661,
 662, 682.
 ἔως 371, 642.
 ἔως 369, 525.
 ἔωςφόρος 371.
 ζ 569 ff., 619 ff.
 ζά 564.
 ζαβάλλειν 564.
 ζάβρατος 564.
 Ζάγκλη 568.
 ζαγκλον 568.
 ζάδηλος 564.
 ζάει 564.
 ζαελεξάμαν 564.
 ζάθεος 564.
 Ζάκανθα 564.
 Ζάκανθος 564.
 ζακόρεια 564.
 ζακόσιοι 565.
 ζάκοτος 564.
 Ζάκυνθος 564, 670.
 Ζαλάω 352.
 Ζάλευκος 564.
 Ζάλη 352.
 Ζάλος 352.
 Ζαμενής 564.
 Ζανεκίως 564.
 Ζάπεδον 564.
 Ζαπληθής 564.
 Ζαπλουτος 564.
 Ζάπυρος 564.
 Ζάς 563.
 Ζατράπης 675.
 Ζατρεφής 564.
 Ζαχολος 564.
 Ζαχρητής 564.
 Ζαχρυσος 564.
 Ζάω 418, 447, 566, 573.
 Ζεά 571.
 Ζειά 525, 571.
 Ζείδωρος 472, 571.
 Ζεῖννυ 522, 658.
 Ζέλλα 433, 447, 500.
 Ζέμα 352.
 Ζέννυμι 352.
 Ζερεθρον 447, 605.
 Ζέσις 352.
 Ζέσμα 352.
 Ζεστός 352.
 Ζεήρμα 172.
 Ζεήγγυμι 45, 46, 63, 172,
 557, 572.
 Ζεύγγος 172.
 Ζεύς 222, 562, 581.

ζεύσασθαι 443, 447, 566, 605.
 ζεύω 443.
 Ζέφυρος 658.
 ζέω 352, 571.
 ζήλος 352.
 ζημία 353, 568, 571.
 Ζήs 563.
 ζητέω 568, 571, 581.
 ζητρεῖον 571.
 ζητρός 571.
 ζητωρ 571.
 ζία 572.
 ζίεται 572.
 ζίζυφον 572.
 ζικιρκός 644.
 Ζιμύρη 624, 644.
 ζοάσων 521.
 ζοή 352.
 Ζοωννύξος 555, 564, 648.
 ζορκας 606.
 ζόρεξ 607, 608.
 ζουεθώ 573.
 ζοφος 657, 658.
 ζυγόν 172, 559, 572, 581, 612, 651.
 ζυγός 172.
 ζυγα 564.
 ζύμη 572.
 ζωγρέω 161.
 ζωμα 572.
 ζωμός 314, 570, 572, 581.
 ζωνη 572.
 ζωνιόν 497.
 ζώννημον 63, 314, 572.
 ζών 93.
 ζωπυρος 573.
 ζωρότερον 352.
 ζωστηρ 572.
 ζωω 573.

 ήβάσκιω 538.
 ήβάω 538.
 ήβη 538, 575.
 ήβητηριον 538.
 ήγεμών 161.
 ήγέομαι 161, 640.
 ήδη 582.
 ήδομαι 36, 102, 214, 637.
 ήδονή 214, 637.
 ήδος 214, 635, 637.
 ήδύλος 219.
 ήδυμος 214.
 ήδύς 214, 219, 532, 635.
 ήέλιος 371, 504, 642.
 ήερέθονται 331.
 ήέριος 371.
 ήθεῖος 236.
 ήθέω 354.
 ήθμός 354.

ἡθος 64, 236, 637.
ἡθω 354, 638.
ἡτ 359.
ἡια 571.
ἡκα 631.
ἡκα 62, 538, 569.
ἡλακότη 319, 682.
ἡλασκάζω 509.
ἡλεῖοι 336.
ἡλέκτρα 131.
ἡλεκτρον 131.
ἡλεκτρονίων 131.
ἡλέκτωρ 131.
ἡλεός 509.
ἡλιαία 502.
ἡλιθίος 509, 681.
ἡλιος 371, 504, 642.
ἡλις 336.
ἡλός 509.
ἡλος 337.
ἡλύγη 486.
ἡλύγιος 486.
ἡλυξ 486.
ἡμαι 352, 370, 572, 640.
ἡμαρ 500, 544.
ἡμεδαπός 604.
ἡμεδιμνον 472.
ἡμεῖς 640.
ἡμελλον 309.
ἡμέρα 544.
ἡμερήσιος 577.
ἡμεριδής 590.
ἡμερος 353, 497.
ἡμί 370.
ἡμι- 538.
ἡμισυς 303.
ἡμος 544.
ἡνεγκα 288.
ἡνεγκον 288.
ἡνεκής 288.
ἡνέχθην 288.
ἡνία 497.
ἡνιοχεύς 558.
ἡνιοχεύω 558.
ἡνίοχος 497, 558.
ἡνορέη 287, 555.
ἡος 369, 526, 544.
ἡπανία 255, 676.
ἡπαρ 27, 158, 420.
ἡπεροπενύς 247.
ἡπεροπενυτής 247.
ἡπεροπένω 247.
ἡπίαιος 632.
ἡρ 361.
ἡρα 116.
ἡρέμα 303, 676.
ἡρεμαῖος 303.

ἡρεμέω 303.
ἡρεμία 303.
ἡρεμίζω 303.
ἡρι 371.
ἡρος 538.
ἡσιόδοος 233.
ἡσων 338, 588, 618.
ἡσυχος 353, 635.
ἡτρον 61.
ἡύς 351.
ἡχῆνες 180.
ἡχι 473.
ἡώς 371, 525, 544, 642.

θάα 238.
θαέομαι 238.
θαῖρος 242.
θαλάθθα 619.
θαλαμηπόλος 429.
θαλάσσα 682.
θαλλίς 452.
θαλλω 504, 618.
θαλπω 450.
θαλπωρή 332.
θαλυκρόν 450.
θαλύνει 450.
θαῦμαι 238.
θαμβέω 206.
θαμβος 206, 479.
θάνατος 497.
θάπα 479.
θάπτω 465, 629.
θαρρέω 241.
θαρρέα 211.
θαρρέω 241.
θαρσος 241.
θαρσύνω 241.
θατὺς 238.
θαῦμα 206, 238.
θανασίμειον 238.
θέα 238.
θέαγον 559.
θέαινα 599.
θεάομαι 34, 238, 558.
θέατρον 238.
θέειον 243, 559.
θεηκόλος 429.
θεηπολιέω 429.
θεῖνός 473.
θεῖνω 240, 280, 498, 612.
θεῖον 243.
θεῖος 239, 469.
θέλεμον 668.
θέλυμα 668.
θέλυμον 241.
θέλω 678.
θέμα 238, 401.
θέμεθλον 238, 366, 457, 475.
θεμέλιον 238.

θεμίζω 488.
θέμις 238, 488.
Θέμις 488.
θεμισκρέων 472.
θέναρ 240.
θεοπόλος 429.
θεός 79, 222, 466.
θεοῖδω 621.
θεοῖζω 621.
θέριμα 241.
Θεράα 450.
Θερααί 450.
θερμαίνω 450.
θερμη 450, 535, 588.
θερμαι 448, 450.
θερμός 450, 602.
θέρος 450.
Θεραίτης 241.
θέρω 211, 450.
θέσις 238.
θέσκελος 427, 468, 472.
θεσμός 238.
θεσπέσιος 427, 468.
θέσις 427, 468.
Θεσπρωτοί 469.
θεσάμενοι 472.
Θεσσανδρος 472.
θέσσομαι 472.
θεστός 472.
Θέστωρ 472.
θέσφατος 468, 471, 472.
Θέτις 238, 584, 585.
θετός 401.
Θεῦγνις 466.
Θεῦδοτος 466.
Θεουδοτος 466.
θεῦροί 238.
θεῦς 466.
θέω 240, 470, 525.
θεωρός 238.
Θηβαῖς 576.
θηβος 206, 238.
θηέομαι 238.
θηκή 238.
θηλαμών 237.
θηλή 237.
θηλὺς 237.
θηλώ 237.
θηῖον 237.
θηρ 240.
θηρα 240.
θηραώ 240.
θηρίον 240.
θηρς 239.
θησθαι 237.
θησσα 239.
θίασος 671.
θιβός 468.
θιγγάνω 103, 172, 203.
θίγμα 172.
Θίμβρων 468.
θίος 468.
θίς 240.
Θισβή 537.

θλάω 210, 442.
θλίβω 210, 442.
θνήσκω 240, 497, 657.
θνητός 497.
θνάζω 240.
θόνη 442.
θός 240.
θούα 240.
θοράνδρις 670.
θόρυνμαι 241.
θόρυβος 242, 534, 681.
Θοῦδιππος 604.
Θουκλῆς 604.
Θουκυδίδης 604.
Θούμαντις 604.
θούριος 241.
θούρος 241.
θραῖνος 241.
θράσσω 242.
θράσος 241.
Θράσυλλος 219.
θρασὺς 241, 242.
Θράνυλλος 219.
θραύω 210.
θρέομαι 241, 534.
θρήνος 242.
θρήνυς 242.
θρήσασθαι 241.
θρησκεύω 242.
θρησκός 242.
θρησκω 242.
Θρησκα 618.
θρινάξ 456.
θριῶξ 576.
θρόμβος 479.
θρόνα 456.
θρόνος 241, 442.
θρόος 242, 534.
θρύλλος 242.
θρύλος 242, 534, 681.
θρύπτω 210, 629.
θρώναξ 242.
θρώσσω 241, 663.
θυάς 243.
θυάω 243.
θυγάτηρ 79, 242, 288, 469.
θυγατρίδεις 579.
θύελλα 243.
θυήεις 243.
θυιάς 243, 671.
θύλακος 452.
θύλῆς 452.
θύλλα 451.
θύλλῆς 452.
θύμα 243.
θύμβρα 60, 479.
θύμῆλη 259, 544.
θύμον 60, 243.
θύμος 243.
θύμος 112, 243.
θύνος 227, 638.
θύνος 227, 638.
θύνοι 227, 514.

θύος 60, 243.
θυοσκός 95, 144, 646.
θύρα 80, 242, 469.
θύραζε 576.
θύρασι 242.
θύρδα 219, 242.
θύρεός 242.
θύρετρον 242, 264, 457.
θύρις 242, 586.
θύρωρός 324.
θύσανος 243.
θύσθλα 243.
θυσία 243.
θυστάς 243.
θύστης 243.
θύω 60, 112, 243.
θαπνέω 628.
θάπτω 628.
θαυτός 238.

ι = F 524 ff., = Jod 551 ff.
ια 365, 544.
ιαίνω 362.
ΐακος 525.
ιάλλω 361, 502.
ιαμβίζω 490.
ιαμβος 490.
ΐανασσα 524.
ΐάνειρα 524.
ΐανδη 523.
ΐάομαι 362.
ΐάονες 553.
ΐάπτω 421, 490, 629.
ΐαριάδω 581.
ΐαρεῖον 524.
ΐαρος 372.
ΐαρων 372.
ΐάω 361, 503, 525, 535, 581.
ΐβάνη 341.
ΐβανος 341.
ΐβδη 341, 537.
ΐβηνα 341.
ΐβυκος 534.
ΐβυξ 534.
ΐα 354, 411.
ΐγνια 666.
ΐγκαφότενε 670.
ΐγκρος 170.
ΐγνύα 170.
ΐδάμιος 138.
ΐδεῖν 97, 226.
ΐδιος 366, 578, 638, 639, 665.
ΐδίω 227, 360, 500, 553, 638.
ΐδομενός 586.
ΐδος 215, 227.
ΐδρις 227, 492, 584.
ΐδρος 227, 638.
ΐδρυν 225, 664.
ΐδρως 227, 638.
ΐδνοι 227, 514.

ΐραξ 357, 524.
ΐρενός 558.
ΐρενός 558.
ΐρεός 153, 372, 640.
ΐζάνω 501.
ΐζομαι 225.
ΐζω 225, 328, 597, 664.
ΐημι 34, 373, 551, 569.
ΐδαίνομαι 235.
ΐδακῆσις 577.
ΐδαρός 235.
ΐδη 235.
ΐθμα 373.
ΐθμη 65.
ΐθνός 64, 65, 373, 479.
ΐκανός 132.
ΐκαντιν 130.
ΐκάνω 132, 609.
ΐκαρος 421.
ΐκατι 129, 404.
ΐκελος 75, 609.
ΐκέτης 132.
ΐκκος 416, 421, 664.
ΐκκος 421, 641.
ΐκμαίνω 131.
ΐκμαῖος 131.
ΐκμαῖος 131.
ΐκμαῖος 421.
ΐκμάς 131, 637.
ΐκμενος 132.
ΐκνέομαι 132, 609.
ΐκρια 421.
ΐκταρ 112, 421.
ΐκτῆρ 132.
ΐκτίς 674, 675.
ΐκω 132.
ΐλαδόν 594.
ΐλέος 523.
ΐλη 502, 513, 523.
ΐληκησι 62.
ΐλιάδης 523.
ΐλιγγος 334.
ΐλιγξ 334, 639.
ΐλισσός 639.
ΐλλάς 334.
ΐλλω 334, 664.
ΐλλωπέω 628.
ΐλλώπω 628.
ΐμάλιος 132.
ΐμάς 366.
ΐμάσθλη 366.
ΐμάσσω 366.
ΐμάτιον 351, 547, 664.
ΐμβρος 373.
ΐμερα 373.
ΐμέρας 373.
ΐμερος 373, 544, 640.
ΐμύραον 671.
ΐμύραδος 373.
ΐμονά 366.
ΐν 289, 666.
ΐνδάλλομαι 227.
ΐνες 362, 563.
ΐνιον 362.

ίνις 367.
 ἴξ 421.
 ἴξος 651.
 ἴξων 132, 665.
 ἰοδέτας 589.
 ἰοδυφές 658.
 ἰόλη 362.
 ἰομωρος 308, 373.
 ἰον 362.
 ἰονθος 361.
 ἰορκες 608.
 ἰος 365.
 ἰός 76, 373.
 ἰοστέφανος 362.
 ἰότης 373.
 ἰουλος 525.
 ἰουλώ 525.
 ἰοχέαιρα 193, 373, 433.
 ἰπερ 671.
 ἰπνη 421, 641.
 ἰπνός 661, 664.
 ἰπος 421, 628.
 ἰπόω 421.
 ἰππάζομαι 574.
 ἰππηολογοί 421.
 ἰππιος 421, 641.
 ἰπποκλένθρος 140.
 ἰπποκόων 145.
 ἰπποπόλος 429.
 ἰππος 24, 328, 416, 421, 641, 662, 664, 671.
 ἰππότα 400, 421.
 ἰππυς 422.
 ἰπταμαι 425, 661.
 ἰπτομαι 421, 604, 628.
 ἰς 362, 563.
 ἰς 289.
 ἰσθμός 373.
 ἰσκειν 427.
 ἰσκλη 660.
 ἰσχω 30.
 ἰσμαρος 373.
 ἰσμήνη 373.
 ἰσμηνός 373.
 ἰσοδαίτης 217.
 ἰσοευρύς 215.
 ἰσος 353, 528, 639.
 ἰσσα 353.
 ἰσάομαι 353.
 ἰσος 353, 616.
 ἰστημι 199, 373, 637, 659.
 ἰστία 666.
 ἰστορέω 227, 638.
 ἰστορία 638.
 ἰστός 199.
 ἰστωρ 226, 514, 638, 642.
 ἰσχανάω 182.
 ἰσχύς 183, 362.
 ἰσχω 182.
 ἰταλός 197, 665.
 ἰταμός 372.
 ἰτέα 362, 523, 542, 556.
 ἰτης 372.
 ἰτυς 362.

ἰυγή 534.
 ἰυγμός 534.
 ἰύζω 534.
 ἰυργες 608.
 ἰφι 362, 639.
 ἰφιος 362.
 ἰφιος 362.
 ἰχλα 660.
 ἰχνος 130, 457.
 ἰχώρ 637.
 ἰψ 421.
 ἰώ 516.
 ἰωγή 494, 524.
 ἰωη 361, 524.
 ἰωκή 457, 608.
 ἰώλκα 525.
 ἰών 641.
 ἰών 561, 665.
 ἰώξιος 608.
 ἰωρός 525.
 ἰωχμός 457.
 καβαίνο 515.
 καδός 132.
 κάζελε 515.
 καθάιρω 132.
 καθαρός 132, 399.
 καθαρσις 132.
 καί 133.
 καιάδας 139.
 καίατα 139.
 καιετάρσος 139.
 καίνυμαι 132, 215.
 καίνο 149, 454, 650.
 καιρός 108.
 καίω 138, 525, 545.
 κάκη 133.
 κακίζω 575.
 κακκάβη 425.
 κακκαβίς 231.
 κακκάω 133.
 κάκη 133.
 κακος 133.
 κακόφατις 584.
 κακός 133.
 κακύνω 133.
 καλαμένος 133.
 καλάμη 133.
 Κάλαμις 133.
 Κάλαμοι 133.
 κάλαμος 133.
 καλαόρουφ 327, 515, 518.
 καλέω 133.
 καλήζω 575.
 καλήω 575.
 καλιά 134.
 καλιάς 134.
 καλίδιον 134.
 καλινδέω 150, 667.
 καλιός 134.
 καλλά 134.
 Καλλίμηλος 307.

καλλίς 584.
 Καλλιρόη 134.
 καλλίων 134, 593.
 καλλονή 134.
 κάλλος 134.
 κάλλυντρον 134.
 καλλύνω 134.
 κάλον 142.
 καλός 134, 506, 593.
 κάλος 327.
 κάλη 137, 142.
 καλίς 142.
 καλύβη 61, 490, 629.
 καλύπτω 61, 490, 509, 629, 682.
 καλγαίνο 145.
 Κάλχας 145.
 κάλχη 145.
 καμάρα 134.
 κάμινος 544.
 κάμνω 102, 629.
 καμπή 135, 429, 628.
 κάμπω 135, 429, 487, 628.
 κάναβος 425.
 κανάξω 135.
 καναχή 135, 682.
 καναχηδά 594.
 καναχίς 135.
 κάνδαρος 474.
 Κανθαύλης 151.
 κάρναβις 135.
 κάρναβος 535.
 Καπανεύς 136.
 κάπετος 158, 645.
 κάπη 645.
 καπηλεία 135.
 καπηλεύω 135.
 καπηλός 135.
 καπηλος 135.
 καπίθη 135.
 καπνίζω 575.
 καπνός 112, 135.
 κάπος 136.
 κάπρα 136.
 καπράω 136.
 καπρία 136.
 καπρίζω 136.
 κάπριος 136.
 κάπρος 136.
 κάπτω 628.
 καπύω 135, 465, 628.
 κάπων 146.
 κάρ 136, 480.
 κάρα 136, 452, 480.
 κάραβος 535.
 κάρανος 136.
 καρανός 136.
 καρβατίνη 490.
 καρδία 137, 506.
 κάρζα 565.
 κάρηνον 136.
 καρδμός 646.
 καρίς 137.

κάρκαροι 138.
 καρκινός 137.
 καρκίνος 137, 138.
 Καρκάσιον 141.
 Καρκείος 141.
 κάρνη 141.
 κάρνος 141.
 καρπαία 138.
 καρπάλιμος 61, 137.
 καρπάτινος 490.
 κάρπιμος 138.
 καρπός 138, 248, 476.
 καρπώω 138.
 κάρραξον 681.
 κάρτα 147.
 κάρτος 147.
 κάρυα 138.
 κάρυνον 138.
 κάρφος 646.
 κάρφω 480.
 κας 356.
 κασίγνητος 138, 166.
 κάσις 138.
 κασκαλίζω 659.
 Κάσσανδρα 138.
 Κασσιέπεια 138.
 κάσσυρα 356.
 κασσών 356.
 Κασταλία 132.
 κατά 426.
 καταδεδυγμένος 219.
 καταδουλιζμός 644.
 καταγιγίω 170.
 κατακισμός 353.
 καταλέγω 339.
 καταλοφάδια 577, 593.
 καταπτήδην 62.
 κατάτρομαι 179.
 κάτοδος 635.
 κάττυμα 356.
 καττός 356.
 κατύνω 356.
 κατύ 670.
 καταωμάδιος 593.
 καταωμάδων 593, 594.
 καυάξ 515.
 καυάξαις 356, 515.
 καύγω 559.
 καυήξ 515.
 καυής 515.
 καυκαλίας 145.
 καυλός 149.
 καύμα 138.
 καυστήρος 138.
 καφα 645.
 καφάω 440.
 καφωρ 158, 646.
 καχλάω 186.
 καώ 138.
 κεάω 63, 139.
 κέαρ 137.
 κέαρνον 139.
 κεβλή 142, 465, 490.
 κέβλη 142, 465, 490.

κέγχρος 138.
 κεδάννυμι 231, 645.
 κεδνός 597.
 κείμαι 139, 536, 572.
 κεινός 140, 556, 557, 615.
 κείρω 141, 509, 630.
 κείω 63, 107, 139.
 κεκαδέν 227, 458.
 κεκαφώς 135, 465.
 κέκηφε 135, 465, 497.
 κεκλεβώς 490.
 Κέκροφ 138.
 κέλαδος 682.
 κελαινεφής 139, 472.
 κελαινός 139, 345.
 κελείς 141, 509.
 κέλευθος 140, 288.
 κελεύω 133, 140.
 κέλης 140.
 κελητίζω 140.
 κέλλω 140, 678.
 κέλωμαι 133.
 κελύφη 169.
 κέλυφος 169.
 κενεός 140, 556, 557, 615.
 κενεών 140.
 κέννος 615.
 κενός 140, 556, 615.
 κεντρονηκής 288.
 κεραίζω 141.
 κέραμαι 222.
 κέραμος 141.
 κεράος 141, 515, 535.
 κεράννυμι 141.
 κέρας 140, 141.
 κέρασος 141.
 Κεράων 141.
 κέρκος 150.
 Κέρκυρα 150.
 κέρμα 141.
 κέρνος 141.
 κέρρω 630.
 κερτόμιος 141.
 κέρτομος 141.
 κερσίον 139.
 κερθμών 244.
 κεύθος 244.
 κεύθω 244.
 κεφαλαίος 142.
 κεφαλή 142, 405, 465.
 Κέφαλος 142.
 κέχλαδα 191, 602.
 κέχλοιθεν 602.
 κευδάται 595.
 κευκρίδαται 596.
 κήβος 490.
 κήδομαι 227.
 κήδος 227.
 κηκός 133.
 κηλός 139.
 κήλον 142, 534.
 κήξ 515.

κήπος 142, 490.
 κήρ 137.
 Κήρ 141.
 κηραίνω 141.
 κηρίον 142.
 κηρός 142.
 κήτος 139, 536.
 κήυξ 515.
 κηώδης 138.
 κίγκαλος 140.
 κίγκλος 140.
 κίδναμαι 645.
 Κιέριον 430.
 κιθαρίζω 575.
 κιθαριστής 575.
 κιθών 384.
 κίκυς 150.
 κικύω 143, 671.
 κίλλουρος 140.
 κίμβιξ 656.
 κίμπτω 646.
 κινάδισμα 65.
 κινάουρον 496.
 κινέω 142.
 κίννυμαι 142.
 κίρκος 150, 508, 667.
 κίρνημι 664.
 κισσοδέτας 589.
 κίχλα 660.
 κίω 142.
 κλαγγή 566.
 κλαγγηδόν 594.
 κλάγος 489.
 κλαδάσαι 147.
 κλάζω 566.
 κλαίγω 559.
 κλαίω 525.
 κλάξ 143.
 κλάσις 133.
 κλανυκίων 489.
 κλειδύρον 456.
 κλεινός 144.
 κλείς 143.
 κλειτός 144.
 κλείω 143.
 κλείω 144.
 κλέομαι 144.
 κλέος 144, 607.
 κλέπτεις 143.
 κλέπτω 61, 69, 143, 628.
 κληίς 143, 534.
 κληίσις 133.
 κλητερός 133.
 κλητήρ 133.
 κλητρώ 133.
 κλίμα 143.
 κλίμαξ 143.
 κλίνη 143.
 κλίνω 143.
 κλίω 143.
 κλισία 143.
 κλισιον 143.
 κλιτύς 143.

κλοιός 143.
κλόνηον 143.
κλόνης 143, 506.
κλονιστήρ 143.
κλόνος 140.
κλοπή 143, 628.
κλόπιος 590.
κλύδων 144, 601.
κλύζω 144, 601.
Κλυμένη 144.
κλυσμός 144.
κλυτός 144.
κλύω 144, 506.
κλωβίον 534.
κλωβός 534.
κλώξω 144, 566.
κλώψ 143.
κμέλειθρον 134.
κνάμπτω 487.
κνάπτω 487.
κνάφαλον 487.
κναφεύς 487.
κνάω 457.
κνέφαλον 487.
κνέφας 487, 657.
κνημῖς 584, 585.
κνίσις 656.
κνιφος 656.
κνίψ 646.
κνυζάω 575.
κνυζήθμός 575.
κνώψ 487.
κοᾶξ 522.
κοᾶσαι 95.
κογχή 145, 459, 461.
κογχήν 660.
κογχῶς 84, 145, 461.
κογχύλη 145.
κογχύλιον 145.
κοίον 144, 470.
κόθην 426.
κοῖδος 232.
κοῖζω 522.
κοιλία 149.
κοῖλος 149.
κοιμάω 139.
κοινών 590.
Κοῖος 150.
κοῖος 425, 445.
κοιοφόρος 149.
κοῖρανός 150.
κοῖτη 139.
κόκκνυ 145.
κοκκύζω 145.
κόκκνυξ 145, 662, 670.
κόλαβρος 345.
κόλαξ 632.
κόλαφος 452.
κολεκάρος 145, 507, 682.
κολετράα 338.
κολοβός 534, 535.
κολόβριον 345.
κολεκάνος 145, 682.

κολοκύνθη 459.
 κολοκύντη 459.
 κόλος 141, 160, 509, 534,
 646.
 κολοσσός 145, 681.
 κολούω 141, 160, 534, 535,
 646.
 κολοφών 145.
 κόλπος 61.
 κολώνη 145.
 κολωνος 145.
 κομβοκενόμαι 490.
 κομιδή 575, 591, 597.
 κομίζω 575.
 κομμά 145.
 κόναβος 135, 425, 682.
 κονίς 228, 682.
 κόνις 457.
 κορνέω 144.
 κόσι 149.
 κοπάζω 146.
 κόπανον 145.
 κοπεύς 145.
 κοπή 145.
 κοπιάω 146.
 κοπίς 145.
 κοπίς 145.
 κόπος 145.
 κάπρος 135.
 κόπτω 145, 628.
 κοράμβλη 480.
 κόραξ 146, 507, 662.
 κόρδαξ 147.
 κορθύλη 147.
 κορέω 148.
 κόρη 142.
 κορθύω 480.
 Κορινθιακός 587, 600.
 Κορινθίος 587, 600.
 Κόρινθος 136, 147, 451.
 Κόρινθα 599.
 κορμίζεται 412.
 κορμός 141.
 κόρνοψ 430.
 κόρος 507.
 κόρος 148.
 κόρη 136.
 κορυδός 147, 452.
 κορυμβά 480.
 κορυμβός 480, 490.
 κορύς 452, 480.
 κορυττώ 619.
 κορυφή 136, 145, 452, 480,
 490.
 κορώνη 146, 150, 662.
 κορωνίς 150.
 κορωνός 150.
 κοσίνον 139.
 κοσσυλιμάτι 160, 659.
 κόσος 426.
 κόσωα 146.
 κότε 426.
 κότερος 426.
 κότταβος 425.

κοῦ 426.
 κοῦαμα 498.
 Κονάριος 430.
 κουρά 141.
 κουρεῦς 141.
 κουρη 142.
 κουρίδιος 142, 577.
 κοῦρος 138.
 κουτάλη 646.
 κοῦφος 465.
 κοχλίας 145.
 κοχλίων 145.
 κοχλός 145.
 κοχὺ 670.
 κογωνή 146, 662.
 Κόων 144.
 Κῶος 149.
 κραδαίνω 146.
 κραδάω 146.
 κραδή 146.
 κραδίη 137.
 κράζω 486, 566.
 κραίνω 147.
 κραϊπάλη 137, 631.
 κραϊπνός 61, 137, 632.
 κραιμβή 480.
 κραιμβος 480.
 κραναός 138, 535.
 κρανεά 556.
 κρανεα 141.
 κρανίον 136.
 κραννα 634.
 κράνον 141.
 κράνος 138.
 κράνος 141.
 κράντωρ 147.
 κράστις 487.
 κραταιεύω 138.
 κραταιός 147.
 κραταίπεδος 138.
 κρατερός 147.
 κρατέω 147.
 κρατήρ 141.
 Κράτιππος 421.
 κράτος 147.
 Κραννών 136.
 Κρατύλος 147.
 κρατύνω 147.
 κρατύς 147.
 κραυγή 486.
 κρεάγρα 161.
 κρέας 147.
 κρείας 147.
 κρείον 147.
 κρείσσων 618, 632.
 κρείων 147.
 κρεμαμαί 66, 148.
 κρεμάννυμι 148.
 κρεμβαλιαζώ 490.
 κρεμβαλιαστός 490.
 κρεμβάλων 490.
 κρέσσων 632.
 κρῆαν 147.
 κρηήμενον 220.

κρημνός 148, 571.
 κρήνη 136, 634.
 κρηπίς 538.
 Κρήσσα 614, 618.
 Κρησφύγετον 472.
 κρι 148.
 κριδδω 568.
 κρίζω 568.
 κριθῆ 148, 665.
 κρίνονον 148.
 κρίνω 148, 321, 664.
 κρίσις 140.
 κρίσις 148.
 κριτηριον 148.
 κριτής 148.
 Κριτίας 590.
 κροκύλη 138.
 κρόκη 138.
 Κρονίδης 575, 589, 590.
 Κρονίων 590.
 Κρόνος 147.
 κρόταφος 452.
 κρούμα 148.
 κρούσις 148.
 κρούω 148.
 κρύβδα 594.
 κρυερός 372.
 κρυμός 148.
 κρύσις 148.
 κρύσομαι 148.
 κρύσις 148.
 κρυπτάδιος 577.
 κρύπτω 481, 509, 626.
 κρυσταίνω 148.
 κρύσταλλος 148.
 κρύφα 481.
 κρυφαδεις 595.
 κρυφανθόν 595.
 κρώξω 146, 486.
 Κρωπία 138.
 Κρωπίδα 138.
 κρωπιον 138.
 κτάομαι 149.
 κτεδών 650.
 κτείνω 149, 454, 568, 615, 634.
 κτείς 650.
 κτένω 517, 615.
 κτήμα 149.
 κτήσις 149.
 κτίδεος 674, 675.
 κτίω 149, 601, 650.
 κτίλος 149.
 κτίλννυμι 149, 664.
 κτίς 674, 675.
 κτίσις 149.
 κτόνος 149.
 κτύπος 455, 650.
 κύαθος 149.
 κύαμος 430, 498.
 κύανειος 498.
 κυανόπεξα 498, 565.
 κυανόσπελος 498.
 κυανόσπορος 498.

κίανος 430, 498, 559.
 κνανοχαίτης 498.
 Κνανοσιών 430.
 κνανῶπις 498.
 κνάρ 149.
 κύββα 480.
 κυβερνάω 320.
 κύβη 490.
 κυβιστάς 490.
 κυβιστητήρ 490.
 κύσδος 658.
 κύσε 149, 514.
 κύσις 514.
 κύκλος 150, 508, 667.
 κύωνος 135, 658.
 κύλη 149.
 κυλινδῶς 667.
 κύλινδρος 614.
 κυλίνδω 150.
 κύλιξ 149, 457.
 κυλίχνη 457.
 κυλίω 150.
 Κυλλήνη 149.
 κύλλος 150, 508.
 κύμα 149.
 κύμα 149.
 κυματίας 589.
 κυματογή 494.
 κύμβαλον 150, 480.
 κύμβη 150, 320, 480.
 κύμβος 150, 480.
 κυμμένητης 320.
 Κύμη 139.
 κύνει 143, 151.
 Κυνόσουρα 599.
 Κυνουρία 496.
 κύος 149.
 κύπελλον 151.
 κύπη 151.
 κύπρος 490.
 κύπτω 481, 629.
 κύρβεις 480.
 κύρέω 150, 557.
 Κυρήνη 150.
 κύριος 150.
 κυρίτω 150.
 κύρος 150.
 κύροω 150.
 κύροτος 150.
 κύρω 150, 557.
 κύσθός 151.
 κύσος 151.
 κύτος 149, 536.
 κύτος 159, 646.
 κύφερον 490.
 κύφη 490.
 κύφος 481, 629.
 κύφος 481.
 κύφων 590.
 κυψέλη 259.
 κύων 151, 514.
 κύως 139.
 κυκνω 145.
 κωλήν 576.

κολήφιον 480.
 κολών 514.
 κόμη 139, 536.
 κόμος 139.
 κωνίον 151.
 κωνίς 151.
 κώνος 151.
 κοπή 138, 139, 345.
 Κῶς 149.
 κῶς 149, 426.
 κοτίλος 146.
 κοφένος 440.
 κοφός 146, 465.

 λᾶς 505.
 Λάβδα 600.
 Λάβδακος 600.
 λάβραξ 486.
 λαγαρός 172.
 λαγασσαι 173.
 λαγγάζω 173.
 λαγγεύω 173.
 λάγδην 338.
 λαγιδεύς 591.
 λαγινός 540.
 λαγνεύω 172.
 λάγνος 172.
 λαγόνες 173.
 λαγρόν 183.
 λαγρός 183.
 λαγώς 173, 478.
 Λαφοκοφών 145.
 λάζουμι 484, 622.
 λάζουμι 484, 622.
 λάλ 337.
 λαίβα 337, 549.
 λάνγξ 270, 487.
 λαιδιός 337.
 λαιδρός 337, 603.
 λαικάζω 337.
 λαιός 600.
 λαιός 337.
 Λαίς 337, 600.
 λαισός 339.
 λαισησιον 339.
 λαιτα 549.
 λαιτός 338.
 λαίφα 549.
 λαίω 603.
 λαχάνη 156.
 λακας 152.
 λακεδαίμων 152.
 λακεδάμα 152.
 λακεϊν 506.
 λακερός 151.
 λακερός 152.
 λακερύνξ 151.
 Λακνίνιον 152.
 λακίς 152.
 λάκκος 152.
 Λάκμων 152.
 λάκος 152, 507.
 λάκπατης 338.

λαῖα 505.
 Λαβδα 600.
 Λαβδακος 600.
 λαβραξ 486.
 λαγαρός 172.
 λαγασσαι 173.
 λαγγάζω 173.
 λαγγενω 173.
 λαγήνη 338.
 λαγιδεύς 591.
 λαγινός 540.
 λαγενωα 172.
 λαγγος 172.
 λαγονές 173.
 λαγοῖν 183.
 λαγρός 183.
 λαγός 173, 478.
 Λαφοφόιν 145.
 λάθουμαι 484, 622.
 λάθουμαι 484, 622
 λαί 337.
 λαίβα 337, 549.
 λαίην 270, 487.
 λαίθιος 337.
 λαίθρος 337, 603.
 λαικάζω 337.
 Λαίος 600.
 λαίος 337.
 Λαίς 337, 600.
 λαίσας 339.
 λαίστην 339.
 λαίτα 549.
 λαίτος 338.
 λαίτα 549.
 λαίω 603.
 λαίωσιν 156.
 λαίωσις 152.
 λακεδαίμων 152.
 λακεδαίνα 152.
 λακεῖν 506.
 λακερός 151.
 λακερός 152.
 λακερύνει 151.
 λακίνιον 152.
 λακίς 152.
 λακκος 152.
 Λάκμων 152.
 λάκκος 152, 507.
 λακπύτην 338.

λακτίζω 338.
λάκτις 338.
λαλαγέω 486.
λαλαγή 486.
λάλαξ 486.
λάλος 486.
λαμαχος 337.
λαμβάνω 483, 622.
λαμπάς 250.
λαμπή 250.
λαμπρός 250.
λαμπτήρ 250.
λαμπω 250.
λαμυρός 337.
λάξ 338.
Λαοδόκος 600.
Λαοκόων 145, 338.
λαός 338.
λαπάσσω 339.
λάπη 250.
λάπτω 339, 465, 506, 629.
λαρός 337.
λάσθη 337.
λάσιος 339.
λάσκω 151, 506.
λάσσαντος 337.
λάσση 337.
λατομία 505.
λάτρεις 338.
λάτρον 339.
Λαυαγήτα 338, 515.
λάφουρον 483.
λαφύσσω 339, 465, 629.
λάχεια 181.
λαχμός 457.
λάχνη 339.
λαχνηεις 339.
λαχνοόμαι 339.
λάχρος 339.
λάω 337.
λάω 338.
λάων 339.
λέαινα 342.
λεβηρίς 490.
λεβίνθιοι 321, 509.
λέγω 339.
λέλα 338, 342, 586.
λειαίνω 340.
Λείβηθρα 341.
Λείβηθρον 341.
Λειβήνος 341.
λείβω 341, 439, 510, 611.
λείμμα 422.
λειμών 341.
λέιος 340, 343.
λειότης 340.
λείπω 422.
λειτουργία 338.
λειτουργός 167.
λείχω 183.
λείψανον 422.
λεικάνη 156.
λεικίς 156.
λείκος 156.

λεκοί 341, 664.
λέκτο 183.
λεκτός 339.
λέκτρον 183.
Λέλεγες 340.
λελειχμότες 448, 545.
λελήμαι 337.
λέξεται 183.
λέξις 339.
λεοντιδεύς 591.
λεπίς 491.
λέποις 250.
λέπος 491.
λεπτός 210, 250.
λέπυρον 491.
λέπω 346, 490, 677.
λέσχη 340.
λευγαλέος 173.
λευκάς 588.
Λεύκιππος 332, 421, 641.
λευκόιον 362.
λευκολόφας 589.
λευκός 110, 152, 588.
λευκοφανής 272.
λευρός 340.
λευσμός 505.
λεύσσω 110, 152.
λευστήρ 505.
λευστός 505.
Λευτυχίδης 116, 338.
λένω 116, 505, 516.
λέχος 183.
λεχριος 341, 664.
λέχρις 341.
λεχω 183.
Λεωδάναξ 604.
λέων 342.
Λεωργός 337.
λήγω 173.
λήθη 497.
ληϊβοτειρα 472.
ληϊζομαι 338, 574.
ληϊς 338, 586.
ληϊτις 338.
ληϊτος 167, 338.
λημα 337.
λημάω 504.
λημη 504.
λημμα 483.
ληνος 339.
λησις 337.
ληστρίς 584.
λητώ 117.
λίαν 337.
λίαιξ 340.
λιβάδιον 341.
λιβάς 341.
λίβος 341.
λιβρός 341.
Λιβύη 341.
λίβω 341.
λιγγούριον 528.
λίγξ 341.
λίγυρον 528.

λιγυρός 340.
λιγύς 340.
λίζον 346.
λιζώνες 346.
λιθάξω 574.
λίθαξ 513.
λιθάς 574.
λίθος 288.
λικμάω 422.
λικμητήρ 422.
λικμητήριον 422.
λίκνον 422.
λικριφίς 341, 664.
λικροί 341, 664.
λιλαίομαι 337.
λιμήν 341.
λίμνη 341.
λιμός 342.
λιμπάνω 422.
λιμφεύω 250.
λιμφός 250.
λίνεος 342.
λίνον 342.
λίξ 341.
λίπα 250.
λιπαρέω 250.
λιπαρός 219, 250.
λιπαρός 75, 213, 219, 250.
λίπος 250.
λίπτομαι 343, 629.
λίς 342.
λίς 342.
λίσπος 342, 355, 458, 550.
Λισσην 343.
λίσσομαι 614, 617.
λίσσον 624.
λίσσος 342.
λίσσωμεν 422.
λίστρον 342.
λίστρος 342, 458.
λίτα 342.
λιτί 342.
λιτός 342.
λίτρον 410.
λιφενέω 343.
λιχανός 183.
λιχμάξω 183.
λιχμάω 183, 545.
λίχνος 183.
λίψ 341.
λίψ 343.
λίψ 341.
λιψουρία 343.
λοβός 491.
λογάς 339, 588.
λογγάζω 173.
λογίζομαι 339.
λόγος 339.
λόετρον 517.
λοιβή 341.
λοιγός 173.
λοιγός 150, 173.
λοιδορέω 603.
λοιδορος 603.

λοιμός 173, 342.
λοιπός 422, 473.
λοιόθιος 626.
λόξος 173, 341.
λοπός 491.
λοῦσσαν 152.
λουτήρ 344.
λούτριον 344.
λουτρόν 344, 662.
λούω 44, 344, 517.
λοχία 183.
λόχη 183.
λόχος 183.
λόα 343.
Λύαιος 344.
λυγαίνομαι 344.
λυγούριον 528.
λυγδος 486.
λύγη 152, 486.
λυγίζω 173.
λυγισμός 173.
Λυγκεύς 344.
λυγμός 344.
λύγξ 344.
λύγξ 344.
λύγος 173, 671.
λύγω 173.
λυγρός 173.
λύζω 344.
λύθρον 344.
Λυκάβας 152, 544.
Λυκαβηττός 152.
Λυκαίνα 599.
Λυκοόργος 171.
Λύκος 79, 153, 505, 667, 688.
Λυκόφως 152.
Λύκτος 152, 620.
Λύμα 44, 344.
Λυμαίνομαι 344.
Λυμεών 344.
Λύμη 344.
Λυπέω 250.
Λύπη 250.
Λυπηρός 250.
Λυπρός 250.
Λύσις 343.
Λύσσα 505.
Λυσσαίνα 505.
Λυσσάω 505.
Λυσσητήρ 505.
Λυσσομανής 505.
Λυσσώδης 505.
Λυτήρ 343.
Λύττα 505.
Λύττος 152.
Λύττος 620.
Λύχνος 152, 264, 457.
Λύω 343, 506, 627.
Λωβάομαι 344.
Λωβεύω 344.
Λώβη 344.
Λωβητήρ 344.
Λώων 337, 339.

μ = F 539 ff.
μάγειρος 303, 566.
μαγεύς 303.
μαγίς 303.
μάγμα 303.
μαδαρός 304.
μαδάω 304.
μάδδα 568, 621.
μαδίξω 304.
μαδός 304.
μάζα 303, 448, 566, 569, 621.
μαία 311.
Μαιαδένς 591.
μαίμια 218.
μαίνομαι 99, 291, 627.
μαίνομαι 292, 554.
Μαίρα 516.
μάκαρ 153.
μάκαρες 153.
μακαρία 303.
μακεδνός 153.
Μακεδόνες 153.
μακέλα 303.
μάκελος 303.
μακρός 153.
μάκτρα 303.
μάκων 153.
μάλα 543.
μαλακός 304, 474, 489, 682.
μάλευρον 335, 540.
μαλθακός 304, 474.
μάλθη 304.
μαλκενίς 305.
μαλκόν 305.
μάλλον 543.
μαλλός 541.
μαλλωτός 541.
μαλός 541.
μάμμη 311.
μάν 555.
μανθάνω 291, 313, 645.
μανία 291, 448, 632.
μανός 304.
μάντις 291.
μαραίνω 309, 507.
μαρασμός 309.
μαράσσω 625.
μάρη 306.
μαρίλη 516.
μαρμαίρω 306, 516, 677.
Μάρμακος 423.
Μάρμαξ 423.
μαρμάρεος 516.
μαρμαρός 516.
μαρμαρύσσω 516, 625.
μαρναμαι 66, 305, 315.
Μάρπησσα 423.
μάρπτis 422.
μάρπτω 422, 541, 628.
μάρτυρ 308, 667.
μαρτυρέω 557.
μαρτύριον 308.

μαρτύρομαι 308, 557.
μαρτύρος 308.
μαρτυς 308.
Μαρψίας 423.
μάσθλη 356.
μάσσω 303, 625.
μαστήρ 292.
μαστίξω 366.
μάστιξ 366, 487.
μασχάλη 545.
μάυρος 516.
μαυρός 516.
μάχιρα 305.
μαχείομαι 305.
μαχέομαι 305.
μάχη 305.
μάχιμος 305.
μάχομαι 305.
μαψιδίος 359.
μαψιδίως 577.
μεγαίρω 509.
μεγακήτης 139.
μεγαλυνω 306.
μεγαλωστί 575.
Μεγαρίς 588.
μέγας 306, 371, 478, 645.
μέγεθος 306.
μέγιστος 306.
μέδιμνος 64, 228, 308, 400, 433, 601.
μέδομαι 228.
μέδοντες 64, 228.
μέδω 228.
μέδων 601.
μέζα 606.
μέθη 244, 474.
μέθυ 244, 474.
μεθύσκω 244.
μέθυσος 244.
μεθύω 244, 534.
μειδάω 307, 601.
μειδημα 307.
Μειδίας 307.
μειδιάω 307, 601, 644.
μειδος 307, 601.
Μειδυλος 307.
Μείδων 307.
μείζων 306, 566, 631.
μειλέω 307.
μείλια 307, 655.
μειλίσσω 307.
μειλιχίη 307.
μειλιχίος 307.
μειλιχος 307, 655.
μειώ 312.
μειράκιον 310, 543.
μείραξ 310, 543.
μείρομαι 309, 492.
μείς 311.
μειών 312.
μειλίνω 345.
μέλας 345, 630.
μείδομαι 228, 541.
μείδω 42, 228, 541, 644.

μέλε 307.
μελεδάνω 309.
μελεδών 597.
μελεδώνη 309.
μέλει 309, 509.
μελείσσι 575.
μέλεος 307.
μελετάω 309.
μελέτη 309.
μέλι 308.
μελίνη 545.
μέλισσα 308, 617, 621.
Μελίτινα 599.
μελίφων 308.
μέλιον 307.
μέλλιχος 307.
μέλλω 99, 309, 410, 509.
μέλωμαι 309.
μέλος 307.
μέλω 307.
μεμαλαγμένος 304.
μέμβλωκα 62.
μέμνημαι 291.
Μεμνομένης 590.
Μεμνονίς 590.
μέμονα 99, 291.
μεμύστε 448.
μενεαίνω 292.
μενδῆραι 64, 292.
μενδῆρες 64.
μενδῆρη 292.
μενοιναίω 292.
μένος 99, 291.
Μέντης 291.
Μέντωρ 291.
μένω 99, 291.
μερίζω 309.
μερίμνα 99, 107, 308,
400, 509, 644.
μερίς 309.
μερμαίρω 308.
μέρμερος 308, 644.
Μέρμερος 308.
μέρμηρα 99, 308.
μερμηρίζω 308, 597.
μερμηρικοί 308.
μέρμις 543.
μέρος 66, 107, 309.
μέροψ 107.
μεσαιπόλιος 310.
μεσημβρία 373, 672.
μέσσω 228.
μέσσω 228.
μεσόγεια 167.
μέσος 88, 310, 539, 606.
Μεσσαπίαι 116, 428.
Μεσσαπίοι 116, 428.
μεσσατίας 310.
μέσσατος 310.
μεσηγνύω 310.
μεσηγνύω 310, 479.
μέσσος 88, 190, 310, 503,
617.
μεστός 228.

μέσφα 310, 472, 545.
μέσφι 310.
μετά 197, 447, 545.
μεταδρομάδην 594.
μέταξε 197, 576.
μεταξύ 197.
μετάσσει 197.
μετέωρος 331.
μέτριος 305.
μέτρον 66, 305, 601.
μέχρις 545.
μή 310.
μήδεα 606.
μηδομαι 228.
μήδος 228.
μηκάομαι 541.
μήκος 153.
μηκων 153.
μήλον 305, 541.
μηλονόμιος 589.
μήλοψ 541.
μήν 189, 311, 582.
μήνη 311, 371.
μηναίος 311.
μήνης 99, 291, 584.
μήνος 311.
μηνύω 291.
μηρινθός 543.
μηρός 545.
μηρύω 543.
μηστωρ 228.
μήτηρ 311.
μήτις 99, 292, 538.
μηχανάομαι 311.
μηχανή 311.
μήχαρ 311.
μήχος 311.
μία 365, 544.
μίαχος 208, 683.
μία 312, 486.
μιάδες 312, 486, 588.
μιάδεις 595.
μιάζομαι 574.
μιάδα 312, 594.
μιάδην 312, 594.
μιάγνυμι 312, 486, 615.
μικρός 645.
Μίλτας 308.
Μιλτιάδης 308.
Μιλτώ 308.
Μίλων 308.
μιμέομαι 306.
μίμησις 306.
μιμνάω 597.
μιμνήσκω 291.
μίμνω 183, 597.
μίμος 306, 424.
μίν 495, 545.
Μινύαι 313.
μινύζης 312.
μινύθω 312.
μινυνθα 312, 451.
μινυνθάδιος 312, 359,
451, 577.

μινυρίζομαι 312.
μινυρός 312.
μινύρω 312.
μινύω 312, 665, 670.
Μίνως 313.
μίξις 312.
μίσγω 312, 346, 404, 486,
615.
μίσω 544.
μίσθαρος 318.
μισθός 244.
μίσος 544.
μιστύλλω 670.
μίτος 542.
Μιτυλήνη 670.
μίτυλος 670.
μνάομαι 291.
μνημη 291.
μνημοσύνη 291.
μνήμων 291.
μολίς 595.
μόθος 313, 461.
μόθων 314.
μοιμνάω 314.
μοιμύλλω 314.
μοίρα 107, 309.
μοιράδιος 578.
μοιρίδιος 366, 578.
μοίτος 301.
μοίχος 184.
μόλιβδος 671.
μόλιβδος 228, 345, 535, 671.
μόλις 595.
μολόβριον 345.
μολοβρίτης 345.
μολοβρός 345.
μολπή 307.
μολπίς 248, 542.
μολύβδαινα 345.
μολυβδός 345.
μολυβδός 345, 599, 671.
μολύβδος 345, 535, 599
671, 682.
μολυβοῦς 345.
μολυβρός 345.
μολύνω 345.
μονάς 588.
μονοθλεύω 543.
μόνος 313.
μονοτί 592.
μόρα 309.
Μόριχος 671.
μορμητώ 313, 667, 670.
μόρναμαι 305.
μόρος 107, 309.
μόρσιμος 309.
μορτός 309.
Μόρως 671.
μόςχος 542.
μουία 314.
Μουνιχία 671.
Μουνυχία 576.
Μουνυχιών 671.
Μουνυχός 671.

Μούσα 292.
μόχλος 182.
μυαώ 313.
μυγμός 314.
μυδαίνω 314.
μυδαίος 314.
μυδάω 111, 314.
μύδος 314.
μύδος 111, 314, 545, 644.
μύδρος 314, 525.
μυδών 314.
μύζω 314.
μύθος 314.
μύα 314.
μύα 559.
μύνδα 313.
Μυκάλη 153, 298.
Μυκαλησσός 153.
μυκάομαι 314.
Μυκήνη 153.
μυκός 314.
μυκτῆρ 153, 645.
μύλαι 315.
μύλη 111, 315, 667.
μύλιται 315.
μύλλω 314.
μύλλω 315.
μυλόδοντες 315.
μύλος 315, 541, 667.
μυλωθρός 315.
μύμαρ 314.
μύνασθαι 302.
μύνος 314.
μύνος 302.
μύξα 153.
μύξινος 153.
μυρμηδών 315, 598.
μυρμηκία 556, 598.
μύρμηξ 315, 334, 357,
652.
μύρμος 315, 334, 357.
Μυρσίλος 655.
Μύρσιχος 655.
μύς 316.
μύσος 314.
μυστήριον 314.
μύστης 314.
μύσπον 316.
μύτης 314.
Μυτιλήνη 670.
μύτιλος 670.
μύττης 314.
μυττός 314.
μύω 313.
μυνών 316.
μύωψ 313.
Μωά 383.
μώκος 314.
μώλος 304, 315.
μώλυγερ 548.
μώλως 304, 548.
μωλύω 304, 548.
μώμαι 292.
μώμος 314, 666.

μωραίνω 316.
μωρία 316.
μωρός 308, 316.
μωρός 316.
μωρώω 316.
ν ἐφελκυστικόν 54.
ναί 296.
ναιετάω 294.
ναιέτης 294.
ναίω 34, 294.
νάμα 298.
Νάξος 298.
ναρός 298.
νάς 290.
ναύλον 292.
ναύος 514.
ναῦς 294.
ναυσθλον 292, 457.
ναυσθλόω 457.
ναυσία 292.
ναυσίαω 292.
Ναυτεύς 591.
ναύτης 292, 591.
ναυτία 292.
ναυτιάω 292.
ναυτίλλομαι 292.
ναυτίλος 146, 292.
ναύω 297.
νάω 297, 644.
ναάν 294.
ναανίας 294.
νάξ 294, 591.
ναρός 294, 537.
νάτος 294.
ναβρός 294, 537.
Νέδη 228.
Νέδων 228.
νεηγενής 594.
νεΐαιρα 294.
νειαρδής 215.
νεικείω 556, 572.
νεϊός 294.
νεϊόν 294.
νεκρός 154.
νέκρια 154.
νέκνυς 154.
Νεμέα 293.
νεμεσίζομαι 293, 575.
νέμεσις 293.
νεμεσσάω 293.
νεμέτωρ 293.
νέμησις 293.
νέμος 293.
νέμω 292, 682.
νένοφε 276.
νεοαρδής 215.
νεοαύξητος 215.
νέομαι 294.
νεόπτραι 251.
νέος 294.
νέος 294.
νεοσσός 294.

νεοττιά 204, 294, 556.
νεοττός 591.
νεοχμός 294.
νέποδες 251, 489.
νέρεθι 289, 495.
νέρετροι 289, 495.
νέρωψ 287.
νέσος 228.
Νέστος 228.
Νέστωρ 229, 294, 664.
νεῦμα 297.
νευρά 295, 435, 516.
νεύρον 254, 295, 434, 516,
535, 644.
νεῦσις 297.
νεῦσις 297.
νευστάζω 297.
νευστήρ 297.
νεῦω 297.
νεφελή 259, 276.
νέφος 276, 393, 657.
νεφώω 276.
νεφρίδιος 295.
νεφρίτης 295.
νεφρός 295.
νέω 68, 295.
νέω 297, 644.
νεωστί 294, 575.
νέωτα 196.
νη- 295.
νηδυμος 677.
νηέω 295.
νήθω 295.
Νηιάς 296.
νήϊστος 295.
Νηΐται 295.
νηκερδής 295.
νημα 295.
νηνεμύη 295.
νηνέω 295.
νηνίς 584.
νηπίαχος 655.
νηπίος 430, 655.
νηπύτιος 430, 451.
Νηρεύς 296.
Νηρηΐς 585.
νηριτος 317, 680.
νηρός 298.
νής 290.
νήσις 295.
νήσος 298.
νήσσα 296.
νήτη 294.
νητρεκέως 427.
νήτρον 295.
νήχω 296, 298, 655, 663.
νίβα 297.
νίζω 296, 566, 622.
νικάω 130.
Νικηφόρος 385.
Νίκιππος 421.
Νικόδιππος 604.
νίν 495.
νίπτρον 296.

ὀδυνή 481.
 ὀδυμαδες 326.
 ὀδυμαδός 326.
 ὀδυμῶς 326, 677.
 ὀδυγῶς 326.
 ὀδυζα 523.
 ὀδυμαγδός 326, 332.
 ὀδυνομαι 332, 677.
 ὀδυσσα 481, 624.
 ὀδυχή 481.
 ὀδρανενῶς 277.
 ὀδρανία 277.
 ὀδρανίζω 277.
 ὀδρανιστής 277.
 ὀδρανός 277.
 Ὀδρενός 437.
 ὀδρναίος 437.
 ὀδρνη 437.
 ὀδρνηνός 437.
 ὀδρνος 437.
 ὀδρφοδοτης 277.
 ὀδφος 277.
 Ὀδρωνδας 277.
 ὀρχαμος 179.
 ὀρχας 609.
 ὀρχηθμός 65.
 ὀρχηστής 274.
 ὀρχηστὺς 575.
 ὀρωρα 323.
 ὀρώρει 323.
 ὀρώρεται 681.
 ὄς 366.
 ὄς 24, 368, 552.
 ὄση 229.
 ὄσσα 420, 621.
 Ὅσσα 423.
 ὄσσε 97, 423, 621.
 ὄσσητήρ 420.
 ὄσσομαι 423, 629.
 ὄσσος 368, 503.
 ὄστακος 197.
 ὄσταιον 197.
 ὄσταπός 674.
 ὄστέινος 197.
 ὄστέον 43, 197, 458.
 ὄστινος 197.
 ὄστακύνδρα 595.
 ὄστακον 197.
 ὄστρεον 197.
 ὄστρεον 197.
 ὄσφης 651, 675.
 ὄσχος 542.
 ὅτε 444, 611.
 ὅτι 410, 553.
 ὅτιλέω 676.
 ὅτλημα 676.
 ὅτλος 676.
 ὅτοβος 667.
 ὅτραλός 211, 676.
 Ὅτρεις 674.
 ὅτρηρός 211, 676.
 ὀτρυνήγας 676.
 ὀτρυνῶ 299, 674, 676.
 ὅτι 446.

ὅτι 638.
 ὀτοβρος 425.
 οὐ 365.
 οὐα 364.
 οὐά 512.
 οὐαί 512, 535.
 Οὐάρον 512.
 οὐδας 111, 215, 226, 597,
 637.
 οὐδός 226, 637.
 οὐδωρ 233, 640.
 Οὐέλια 512, 513.
 Οὐενουσία 512.
 οὐθαρ 245.
 οὐλαί 334.
 οὐλαμός 502.
 οὐλε 347, 485.
 οὐλέω 347.
 οὐλή 347.
 Οὐλιος 347.
 οὐλόφθαι 322.
 οὐλος 322, 508, 541.
 οὐλος 503, 633, 635, 637.
 οὐλότης 322.
 οὐλοχρται 334.
 Οὐλώ 525.
 οὐλω 347.
 οὐνομα 676.
 οὐον 517.
 οὐρά 325.
 οὐράνη 326.
 οὐράνιος 326, 589.
 οὐράνιωνες 326, 590.
 Οὐρανός 326.
 οὐρανός 326, 532.
 οὐραχος 325, 655.
 οὐρευσ 325.
 οὐρεω 326.
 οὐρήθρα 326.
 οὐρημα 326.
 οὐράχος 325, 655.
 οὐριος 361.
 οὐρον 326.
 οὐρον 323.
 οὐρος 97, 324, 525, 535, 642.
 οὐρός 325.
 οὐρός 324.
 οὐρός 361.
 οὐς 360, 374.
 οὐτος 495.
 οφείλω 615, 630.
 οφέλλω 630.
 ὀφθαλμός 423, 640.
 οφι 638.
 ὀφεις 183, 424, 440, 459.
 ὀφισκάνω 615.
 ὀφρα 638.
 ὀφρηγή 548.
 ὀφρηγνάω 548.
 ὀφρύη 277.
 ὀφρονεις 277.
 ὀφρός 277, 299, 451, 673.
 οχεά 678.
 οχηή 678.

ὀχέουμαι 181.
 ὀρετός 181.
 ὀρεῦω 181.
 ὄρημα 181.
 ὀρθέω 182.
 ὀρθός 64.
 ὀρλεῦς 182.
 ὀρλέω 181.
 ὀρλος 181.
 ὀρος 34, 181.
 ὀρνός 182.
 ὄψ 247, 419, 621.
 ὄψε 665.
 ὄφι 665.
 ὄφιμαθής 665.
 ὄφινος 665.
 ὄψις 97, 423.
 ὀφειτέλεστος 665.
 ὀφνομαι 97, 423, 621.
 ὀφον 425, 639.

 πά 252.
 πάγη 251.
 πάγος 251, 287, 474.
 πάγην 473.
 Παγυνόδας 590.
 πάθην 457.
 πάθος 64, 68, 254, 548.
 παιδίον 497.
 παιδνός 540.
 παιδοποιός 270.
 παῖζω 574.
 παυπάλη 271.
 παυπάλλω 218, 632.
 παῖς 270, 470.
 παυράσω 178.
 παῖω 252, 470.
 παλαιδέτης 604.
 παλαιστή 252.
 παλαιά 252, 447.
 παλαιράμαι 252.
 Παλαιράμων 252.
 παλαμά 252.
 Παλαμῆδης 252.
 παλασσώ 271, 682.
 παλεῦω 271.
 πάλη 271.
 παλμπάγηνθεις 260.
 παλινάρετος 161.
 παλινόροσος 509.
 παλνώξις 608.
 πάλλω 171, 252, 271.
 παλμός 271.
 πάλος 271.
 παλνών 258, 271.
 Παμβοτάδα 591.
 πάμπαν 426.
 παμφαῖνω 278.
 παμφανόων 278.
 Πάν 254.
 Πανδιονίς 585.
 πανδρός 461.
 πανήγυρις 563, 667.

πάνθηρ 397.
 Πανοπενός 259.
 Πάνορμος 330.
 πανουρηγος 529.
 Πανοφία 431.
 πανσυνδή 578, 593.
 πανταχού 473.
 πάνυ 426, 473.
 Πάξος 550.
 πάομαι 254, 265.
 πάρ 252.
 παρά 252.
 παράγρα 161.
 παραι 252.
 παρατρέω 253.
 παραλαμβάνω 253.
 παραμείβω 301.
 παράνομος 253.
 παρδακός 489.
 παρεικά 609.
 παρσεκηνάδατο 596.
 παρενία 374.
 παρέχω 253.
 παρήκω 253.
 παρήορος 330.
 παρθένος 265.
 Πάρις 261, 584.
 παρόνυ 430.
 παροιμία 370.
 πάρος 253, 399.
 πάρταξον 489.
 πᾶς 426, 617.
 Πασιδιθή 472.
 πασπάλη 271.
 πάσσαλος 251, 486, 624.
 πάσσομαι 254.
 πάσχω 389, 653.
 πατάνη 199.
 πατέομαι 254, 457.
 πατέω 253.
 πατήη 253, 399.
 πάτος 253.
 πάτριος 579.
 πάτρωος 253.
 παῦλα 254.
 παυρίδιος 578.
 παῦρος 254, 516.
 παῦς 270.
 πανσωλή 254.
 πᾶνυ 254.
 παφλάζω 282.
 πάχετος 473.
 πάχνη 251, 287, 473, 486.
 πάχος 473.
 παχυλός 219.
 παχύνω 473.
 παχύς 219, 473, 486.
 πεδία 446.
 πεδᾶω 230.
 πέδη 230.
 πέδιλον 230.
 πεδίων 230, 623.
 πέδον 81, 111, 230.
 πέσᾶ 230, 565.

πέζος 230, 565.
 πείθομαι 246.
 πείθω 246.
 πείθω 155, 615, 627, 630.
 πείρα 255.
 πείρα 256.
 πείρα 256.
 πειράζω 573.
 Πειραιεύς 256.
 πείραρ 256.
 πειράω 256.
 πειρητίζω 268.
 Πειριόθοος 257.
 πείρω 256.
 πείσα 246.
 πείσμα 245.
 πέκος 155.
 πεκτέω 155.
 πέκτω 155, 615, 627, 630.
 πέκω 155, 615, 627, 630.
 πέλα 262.
 πέλαγος 261, 682.
 πέλας 255.
 πέλας 112, 261.
 Πελασγοί 35, 413.
 πέλεθρος 646.
 πέλεθρον 682.
 πελεκας 155.
 πελεκίζω 155.
 πελεκκῶ 155.
 πέλεκκος 155.
 πέλεκκος 155.
 πέλεκρα 155.
 πέλεκυς 155, 618, 682.
 πελειώω 261.
 πελιδνός 254.
 πελίχη 457.
 πελιός 254.
 πελίχνη 457.
 πέλλα 255, 470.
 Πέλλη 254.
 πελλίς 584.
 πελλός 254.
 πέλομαι 429.
 Πελοποννησιακός 587.
 πέλος 254.
 πέλω 429.
 πέμμα 425.
 πεμπάζω 424, 444.
 πέμπε 424, 444, 664.
 πεμπτος 424, 444.
 πέμφει 671.
 πεμφορηδών 224.
 πενέσται 255.
 πένης 255.
 πενθερά 245.
 πενθέρος 245.
 πένης 64, 254, 459, 548.
 πενία 255.
 πενιχρός 255.
 πέννομαι 255, 653.
 πεντάδαρχος 424.
 πεντάκτηρις 639.

πεντάπολις 424, 444.
 πέντε 424, 444, 664.
 πεντήκοντα 444.
 πεντηκόντορος 318.
 πέος 255, 646.
 πεπνυμένος 262.
 πέποιθα 246, 610.
 πέποσμαι 519.
 πέπρωται 264.
 πεπτός 425.
 πέπτω 425, 615, 628.
 πέπων 425, 628.
 -περ 257.
 πέρα 256.
 περαίνω 256.
 περαιός 256.
 περαιτέρω 256.
 περαν 256.
 πέρας 256, 597, 668.
 περάτῃ 256.
 περάω 255, 257.
 περάω 256.
 Πέραγμα 283.
 πέροδιξ 230.
 πέρδομαι 230.
 πέρδω 78, 230.
 περὶ 252, 257.
 περιβρύχιος 668.
 περιδέξιος 220
 περίεμι 257.
 περικτίσθης 149.
 περιμήκης 257.
 περίξ 257.
 περιόιδα 257.
 περιφροδής 32 .
 περίς 648.
 περισσάινω 647.
 περισσός 257, 272.
 περναζώ 257.
 περναίνω 257.
 περικός 257.
 πέρκος 257.
 περκομάτα 258.
 πέρνημι 256.
 πέρα 256.
 περόνῃ 256.
 περρέχω 616.
 πέρορχος 616.
 περσέπολις 141.
 Περσεφόνη 249.
 πέρναι 258.
 περσυνός 258.
 πέσσον 623.
 πέσσοντες 431, 445, 668.
 πέσσω 332, 425, 615, 621,
 628, 661.
 πέταλον 199.
 πέταλος 199.
 πετάννυμι 199.
 πέτασμα 199.
 πέτασος 199, 671.
 πέτομαι 198, 433.
 πετραίος 594.
 πέττω 628.

πενθήν 246.
πενθόμαι 246, 615.
πενκάμιος 138, 155.
πενκεδανός 155.
Πενκέτιοι 155.
πενήκη 155.
πενκων 155.
πενύσις 246.
πεφλοιδέναι 282.
πεφυζότες 448, 566.
πέψις 425.
Πηγασός 252.
πηγεσίμαλλος 541.
πήγμα 251.
πηγνυμι 251, 473, 486, 624.
πηγός 251, 473.
πηδαλιον 230.
πηδάω 230, 601.
πηδόν 230.
πηκτίς 538.
πηλακίζω 258.
Πηλεκίας 446.
πηλινός 258.
πηλός 258.
πηλυ 446.
Πηνειός 259.
Πηνελόπεια 259.
πήνη 258.
πηνίζομαι 258.
πηνίον 258.
πηνίτις 258.
πήνος 258.
πηρός 256.
πησσω 624.
πήχυς 184.
πιαίνω 259.
πιαλός 259.
πίαρ 259, 462.
πιαρός 259, 462.
πίδαξ 600.
πιδάω 601.
πιδήεις 601.
πίερα 259.
Πίεριον 430.
πιερός 259.
πίθος 42.
πικρός 155.
πίλναμαι 664.
πίλνω 664.
πίλνός 666.
πίλος 259.
πιμέλη 259, 544.
πιμπλημι 260, 506.
πιμπρημι 266.
πίνακος 259.
πιναρός 259.
πινον 263.
πίνος 259, 646.
πινυτή 262.
πινυτός 262, 458, 682.
πίνω 263, 630, 665.
πίοτης 259.
πιπίσκω 263.

πιπράσκω 256, 257, 625.
πίπτω 198.
Πίσσα 263, 601.
πίσινος 260.
πίσος 263, 601.
πίσος 260.
πίσσα 155.
πιστήρ 601.
πίστις 246, 584, 585.
πίστρα 263, 601.
πίστρες 267, 431, 445, 665, 668.
Πίτθος 620.
πιτνέω 198, 328, 564.
πίτνημι 199, 664.
πίτνω 664.
πίτυλος 665.
πίτυρον 260, 454.
πίτυς 155.
πιφασκώ 278, 654.
πίων 259, 463.
πλαγκτός 360.
πλάζω 260, 566, 569.
πλαθάνη 261, 461.
πλάθανος 261, 461, 632.
πλαίσιον 632.
πλάκινος 156.
πλακοῦς 156.
πλάξ 156, 261.
πλάσμα 261.
πλάσσειν 270, 366.
πλάστος 261.
πλάτανος 261, 461.
πλατάσσω 625.
πλάτη 261.
πλάτος 261.
πλάτυς 199, 203, 261, 461.
πλέγμα 156, 449.
πλεγνύω 486.
πλέθρον 260, 682.
πλείειν 525.
πλείστος 264.
πλείων 264, 313.
πλένω 156, 486, 509.
πλεύμων 262, 410.
πλέω 262, 470, 525.
πλέως 260.
πληγή 260.
πληθός 74, 260.
πληθρον 260.
πληθός 260.
πληθών 260, 628.
πλημνη 260.
πλήν 264.
πληρης 260.
πλησίον 112, 261.
πλησσω 156, 260, 569, 625.
πληνθρόν 594.
πληνθος 261.
πλίξ 157.
πλίσσομαι 157.
πλιχάς 156.

πλόκαμος 156, 682.
πλοκή 156.
πλόος 262.
πλουτίνδην 595.
πλουτός 260.
πλοχμός 449, 457.
πλόμα 262.
πλυντήρ 262.
πλύντρη 262.
πλύνω 262.
πλυσμός 262.
πλυτός 262.
πλώτης 262.
πλωτός 262.
πλώω 262, 524, 527.
πνέμα 262, 286.
πνεύμων 262.
πνεύσω 262.
πνέω 262, 470.
πνίγω 262, 653.
πνοή 262.
πνοιή 526.
Πνύξ 599.
πνυτός 262.
πόα 270.
ποδαπός 489.
ποδάρεως 485.
ποδηνεής 288.
πόθεν 425.
ποθέω 270.
πόδι 425.
ποιά 270.
ποιέω 68, 270, 430.
ποιή 525.
ποικίλλω 156.
ποικιλόθρονος 456.
ποικίλος 156.
ποιμαίνω 574.
ποιμήν 252, 263.
ποινή 263, 285, 442.
ποιός 425.
ποιπνύω 262.
ποιφύσσω 464.
πόκα 444.
πόκος 155.
πολέμειω 557.
πολεμίζω 587.
πόλεμος 261.
πολέων 429.
πολίξω 264, 575.
πολιός 254.
πόλις 80, 212, 264, 585.
πολισσοῦχος 264.
πολίτης 264.
πολίτην 264, 457.
πολίτην 264, 457.
πόλις 429, 667.
Πολυδαμνα 630.
Πολυδευκής 611.
πολυδίψιος 211, 604.
πολυήρως 319.
πολυθέστος 472.
πολύιδρις 584.

Πολυνόα 169.
πολύερην 322.
πολύς 212, 264, 353, 633.
πολύτλας 207.
πόλχος 550.
πόμα 263.
πομφόλυξ 465.
πομφός 465.
πονέω 255.
πονηρός 255.
πόνος 255.
πόντος 254.
πόπανον 425.
ποππύζω 346.
πορδακός 489.
πορδή 230.
πορεύω 256.
πορμενός 558.
πορθμός 256.
πορίζω 256.
πόριμος 631.
πόρις 265.
πόρκης 157.
πόρκος 157.
πόρκος 157, 509.
πόρνη 256.
πορόντες 265.
πόρος 255.
πόρπη 256, 336.
πόρρος 265.
πόρρω 266.
πορσύνω 264.
πόρσω 266.
πόρταξ 265.
πορτί 78, 267.
πόρτις 265.
πόρφυρος 284, 385.
πορφύρω 284, 346, 450, 670.
πόρ 267.
πόσθη 255.
Ποσίδιππος 604.
πόσις 263.
πόσις 265.
πόσις 425.
πόστος 425.
ποτάμιος 587.
ποταμός 682.
ποτάσμαι 198.
ποταπός 489.
πότε 425, 444.
πότερος 425, 680.
ποτηριον 263.
πότης 263.
ποτί 78, 199, 267, 421, 475, 494, 662.
πότιμος 198.
πότινα 630.
πότινα 265, 599.
πότος 263.
πού 425.
πουλός 633.
πούς 230.
πρακνός 258.

πρακός 625.
πρακτιμος 625.
πραός 266.
πραότης 266.
πρασις 256.
πράσσω 223, 257, 418, 614, 625.
πρατίας 256.
πραύνω 266.
πραῦς 266.
πρεῖγνς 437.
πρεκνός 258.
πρέμνον 668.
πρέσβυς 437, 531.
πρέσγνς 437.
πρηδών 266.
πρηθω 266.
πρημαίνω 266.
πρηγής 286.
πρηγής 257.
πρηστήρ 266.
πρίαμαι 256.
πρίαμις 585.
πρίν 266.
πρό 266, 287, 457, 668.
προθέλυμος 241, 668.
προίκτης 132.
προίξ 132, 631.
προίσσομαι 132.
προκάς 258.
Πρόκνη 258.
προμαχος 305.
Προμηθεύς 313.
προμος 74, 266.
πρός 258.
προσίμιον 457.
προπαρόθεν 253, 301.
προπετής 198.
προπηλακίζω 258, 314.
πρός 267.
προσάρομαι 179.
προσέτι 196.
προσηλυτός 508.
προσηγής 286.
πρόσθεν 265.
προσκυνέω 151.
πρόσσω 266, 272.
πρόσω 266, 289.
πρότανις 668.
πρότερος 266.
προτί 78, 267, 475, 494.
προυσελέω 517.
πρόχυν 170, 287, 474.
πρυμνα 668.
πρυμνήσιος 577.
πρυμνός 668.
πρύτανις 266, 668.
πρώην 266.
πρωί 266.
πρωίξος 565.
πρώξ 258.
πρώτος 74, 266.
πταίω 252.
πταρνυμαι 658.

πτελέα 199.
πτέον 454.
πτέρνα 454.
πτερόν 198, 662.
πτέρυξ 198.
πτερύσσω 625.
πτήσσω 62.
πτίλον 198.
πτίσσω 260, 454, 616.
πτόλεμος 453.
πτολίεθρον 264.
πτόλις 252, 453.
πτύλον 268.
πτύον 454.
πτύρω 658.
πτύσσω 454, 462, 481.
πτύχης 481.
πτύχη 454, 462.
πτύω 263, 268, 453, 627.
πτώμα 198.
πτώξ 62.
πτώσις 198.
πτωσκάω 654.
πτώσσω 62.
πτωχός 654, 663.
Πτυφίων 430.
πύανος 430.
πύγη 268, 477.
Πυγμαῖοι 268.
πύγμαχος 268.
πυγμή 268, 477.
πυγών 269, 477.
Πύδνα 430.
πύελος 262.
πυνέω 268.
πυθεδών 268.
πυθμήν 217, 479.
πύθω 268, 389.
Πυθώ 268.
Πύθων 268.
πύρ 269.
πυνάξω 477.
πυνκινός 269, 667.
πυνκνός 155, 269, 477.
πυνκτης 269.
πυνλαρός 324, 669.
πυνλαρός 324.
πυνλερός 324.
πύλη 80, 667.
πυνλίξω 575.
πύνματος 668.
πύνδαξ 247, 479.
πυνθάνομαι 246, 615.
πύξ 80, 268, 338, 477, 667.
πύον 268.
πύρ 269.
πύρα 269.
πυράγρα 161.
πυράθος 246.
πύργος 283.
πυρέσσω 320.
πυρετός 269, 320.
πυρήν 269.

ῥέεθρον 329.
 ῥέξω 175, 355, 566.
 ῥέξω 171, 355, 447, 566,
 621.
 ῥέμβω 327.
 ῥέος 328.
 ῥέπω 327.
 ῥεῦμα 329.
 ῥεῦσις 329.
 ῥευστός 329.
 ῥέω 328, 644.
 ῥηγνύς 175.
 ῤηγίλαος 175.
 ῥήγμα 494.
 ῥηγμὶν 474, 494.
 ῥηγνυμι 58, 474, 494, 625.
 ῥήγος 175, 494.
 ῥήϊδιος 577.
 ῥήμα 321.
 ῥήν 322.
 ῤήνεια 322.
 ῥήνιξ 322.
 ῥήσις 321.
 ῥήσκα 321.
 ῥήσσω 474, 625.
 ῥήτός 321, 569.
 ῥήτρα 321.
 ῥήτωρ 321.
 ῥήχιη 474.
 ῥίγα 354, 414.
 ῥίγεδανός 327.
 ῥιγέω 327.
 ῥιγηλός 327.
 ῥίγιον 327.
 ῥίγος 327.
 ῥιγώω 327.
 ῥιδκρός 482.
 ῥίξα 328, 566, 664.
 ῥιπή 327, 628.
 ῥιπίξω 328.
 ῥίπλις 328.
 ῥίπτω 327, 628.
 ῥίς 392.
 ῥίψ 328, 465.
 ῥογός 175.
 ῥοδαλός 328.
 ῥόδαμος 328.
 ῥοδανός 328.
 ῥοδον 328.
 ῥοή 329.
 ῥοιά 603.
 ῥοιβδος 594, 632.
 ῥοῖζος 594, 632.
 ῥόμβος 327.
 ῥομμα 277.
 ῥόςος 328.
 ῥόπαλον 327.

ῥοπή 327.
 ῥοπτός 277.
 ῥόπτερον 327.
 ῥοφάνα 277.
 ῥοφέω 277.
 ῥόφημα 277.
 ῥύαξ 329, 601.
 ῥύβδην 594.
 ῥύγχος 459.
 ῥύδην 594.
 ῥυδία 603.
 ῥυδόν 594.
 ῥυθμός 329.
 ῥύμη 329.
 ῥυπος 628.
 ῥύπτω 628.
 ῥύσις 329.
 ῥυτός 329.
 ῥυφέω 277.
 ῥωγαίεος 494, 513.
 ῥωθιός 323.
 ῥώφω 329.
 ῥώμη 329, 458.
 ῥώννυμι 329.
 ῥώσμαι 329, 527.

 σά 555.
 σάγη 624.
 σάινω 647.
 σάκος 624.
 σαλαγέω 347.
 σαλαγή 347, 625.
 σαλάνων 347, 625.
 σάλαξ 347, 625.
 σαλάσσω 347, 625.
 σαλεύω 347.
 σάλη 347, 647.
 σάλος 347, 367, 501, 647.
 σαλπικυλογχηπηνάδαι
 590.
 σάλπιγξ 270, 382.
 σαλπιδδω 568.
 σαλπίζω 270, 566, 623.
 σαλπίσσω 623.
 σάλυγγη 347.
 σάμβαλον 441.
 σανδαλον 441.
 σάος 353, 382.
 σάωω 353.
 σαπρός 424.
 Σαπφώ 651.
 σαργάνη 356.
 Σαρπηδών 249.
 σάττω 624.
 σανράος 355, 535.
 σαφής 424, 465, 647.
 σάω 353, 382.
 Σαώ 353.
 σβέννυμι 522, 537, 658.
 σδύγγω 651.

σαλπῆρος 348.
 σαλῆς 61, 504.
 σάλλω 61, 157, 504, 649,
 659.
 σάλην 504.
 σάλοψ 57, 61, 157, 649,
 652, 682.
 Σαμάανδρος 645.
 σαμνάληθρον 157.
 σάνονσλον 157.
 σάννθιν 459.
 σκαπάνη 158, 628.
 σκάπετος 158, 645.
 σκάπος 157.
 Σκαπιτησίη 349, 599.
 σκάπη 158, 628, 643, 645.
 σκαρίζω 649, 674.
 σκαρίφος 485, 646, 681, 683.
 σκαροφά 646.
 σκαροφίον 646, 681.
 σκάροφος 485.
 σκαυρός 157.
 σάφη 158, 465.
 σκαφίον 158.
 σκαφίς 158, 645.
 σκάφος 158, 465, 645, 649.
 σκαφόρη 158, 646.
 σκεδέννυμι 63, 231, 645.
 σκέδασις 231.
 σκελῆς 458.
 σκέλος 458.
 σκεπάζω 657.
 σκεπανός 657.
 σκεπαρον 139, 146, 158,
 645.
 σκέπαρς 159, 657.
 σκεπατή 657.
 σκέπη 657.
 σκέπτομαι 97, 159, 627,
 628.
 σκέπω 657.
 σκέραφος 458.
 σκευάζω 159.
 σκευή 159.
 σκευός 159.
 σκηνη 159.
 σκηνίπτω 485, 683.
 σκηπίων 477.
 σκηπίτος 157.
 σκηπτρον 157.
 σκηπτα 157, 477, 628, 643,
 664.
 σκήπων 157, 628.
 σκηρίπτω 485, 629.
 σκιά 159, 603, 643, 665.
 σκυρός 159.
 σκυῖς 159.
 σκυῶ 159.
 σκιδάμαι 139, 231, 599,
 645, 664.
 σκίπτω 158, 628, 646, 664.
 σκίπων 158, 646.
 σκίρον 159, 665.
 σκίρις 159, 665.

σικιρῶα 649, 664, 674.
 σίκιφος 651.
 σικίψ 646.
 σικνιπός 656, 683.
 σικνίπτω 485, 628.
 σικνίφος 657.
 σικνίψ 628, 646.
 σιοκία 159.
 σιοκίδιον 159.
 σιοκίδος 232.
 σιοκίον 159.
 σιοκίος 159, 603.
 σιοκίψ 632.
 σιοκίλιος 348.
 σιοκολορός 646.
 σιόλοψ 57, 160.
 σιόλυθρος 160, 649.
 σιολύπτω 57, 160.
 σιόπελιος 159.
 σιοπέομαι 97.
 σιοπή 159.
 σιοπία 159.
 σιοπός 96, 159, 628.
 σιόπος 96, 156.
 σιότος 159.
 σινυά 603.
 σινύλλω 160.
 σινύλμα 160.
 σινύλον 160, 648, 649.
 σινύλον 160.
 σινυλώ 160.
 σινυτάλη 646.
 σινύτος 159, 646.
 σινύφος 667.
 σιώπτω 159, 628.
 σιώρ 28, 148, 158, 649.
 σιωρία 158.
 σιώψ 96, 159, 628.]
 σιάρραγδος 489.
 σιμάω 298, 644, 654.
 σμερδαλέος 644.
 σμερδνός 644.
 σμήνρος 644.
 σμηρινθός 543.
 σμηγγω 298, 654, 663.
 σμικρός 645.
 σμίλη 316.
 σμίνθα 316.
 Σμινθεύς 316.
 σμίς 316.
 σμυκτηρή 153, 645.
 Σμύνηη 624.
 σμῆς 316.
 σμυσσομαι 153.
 σοάλα 648.
 σοβαρός 355, 535.
 σοβέω 355, 535.
 σοβή 355, 647.
 σόλος 347.
 Σόλων 347.
 σομφός 355, 647.
 σοος 353.
 σοφός 424, 459, 465.
 σοφάδιον 255, 649.

σπαίρω 270, 675.
σπάλαθρον 649.
σπάλαξ 157, 649, 652, 675.
σπαλεις 649.
σπαλεις 651.
σπάνις 646, 676.
σπαράσσω 271.
σπαργάω 652.
σπαρίζω 649.
σπάρτον 270, 667.
σπάσμα 255.
σπασμός 255.
σπάω 104, 255.
σπειρά 270, 667.
σπείρω 270, 561.
σπέλεθος 646.
σπέλιον 651.
σπένδω 232.
σπέος 104, 159, 586, 646.
σπέρω 184.
Σπέρχειος 184.
Σπέρχεις 184.
σπερχνός 184.
σπερχομαι 184.
Σπερχύλος 184.
σπέρχω 184.
Σπέρχων 184.
σπεύδω 649.
σπιδής 665.
σπίδιος 665.
σπίδος 259.
σπιθαμή 665.
σπίλος 259, 646.
σπινθαρήξ 487.
σπινθήρ 459, 649.
σπινθήρ 271.
σπλην 271, 643.
σπογγία 355.
σπόγγος 355, 458, 550, 651.
σποδιά 204.
σπόλα 200.
σπολή 649.
σπονδυλή 458.
σπόνδυλος 651.
σπονδή 649.
σπύραθος 458, 646.
σπυράς 458.
σπυρίς 458, 667.
σπυρος 269.
σσ 616 ff.
στάδιον 255, 649.
στάδιος 578.
στάζω 566.
σταθρός 199.
σταθμή 199.
σταθμός 65, 68, 199.
σταῖς 200.
στάλη 199.
στάλις 200.
σταλός 200.
στάλλα 200.
σταμίν 199.
σταμνος 199.
στάσις 199, 399.

στατήρ 199.
σταυρός 67, 200.
σταφίς 200, 674.
στάφος 649.
σταφύλη 200.
σταφύλη 200.
στάχυν 674.
στέαρ 200.
στεγανός 175.
στέγη 175, 646.
στεγνός 175.
στέγος 57, 175, 646.
στέγω 175.
στείβω 202, 204.
στειλειή 200.
στείνωμαι 201.
στεινός 201, 556.
στεῖνος 201.
στείρα 201.
στείρα 201, 555.
στείχω 184.
στελγίς 355, 508.
στελεά 200.
στελεόν 200.
στέλεχος 200.
στέλλω 66, 200, 201, 616, 627, 649.
στεμβάζω 200.
στέμβω 200, 480.
στέμμα 202.
στέμψον 200.
στενάζω 566, 597.
στενάχω 201, 566, 655.
στένομαι 110, 201.
στένος 201, 556.
Στενύκλαρος 670.
στένω 110, 201, 556.
στεργάνος 158, 486, 649.
στεργίς 355, 508.
στερεός 201, 555, 674.
στερέω 201.
στερίσκω 201.
στερίφη 201.
στερίφος 201, 681.
στέρνον 201.
στέρομαι 201.
στεροπή 195, 491, 674.
στέροψ 195.
στερρός 201, 555.
στερναι 204.
στεφάνη 202, 614.
στέφανος 202.
στέφος 202.
στέφω 61, 202, 465.
στήθος 64, 65.
στήλη 200.
στήμων 199.
στήριγξ 201.
στηρίζω 201.
Στησίχορος 338.
στία 202, 656.
στιάω 202.
σιβαρός 213.
σίγμα 202, 643.

στιγμή 202.
στίζω 202, 566, 653.
στικτός 202.
στίλβω 491.
στίλβος 491.
Στίλπων 491.
στίον 202.
στίφος 202.
στιφρός 202.
στιχάομαι 184.
στίχος 184.
στιάδης 202.
στιλεγγίς 355, 508.
στοα 203.
στοβάζω 200.
στοβέω 200, 480.
στοιά 204.
στοιβή 204, 491.
Στοιχαδένος 591.
στοιχείον 185.
στοιχός 184.
στολή 649.
στόλοκος 649.
στόλος 200.
στόμα 203, 655.
στομακάνη 133.
στόμαχος 203, 655.
στόνος 201.
στόνυξ 202.
στορέωννυμι 203.
στόρεθι 201.
στόρεθνυξ 201.
στόρνυμι 203.
στοχαδέν 595.
στράβων 481.
στραγγάλη 355.
στραγγαλιά 355.
στραγγαλίζω 355.
στραγγεύω 355.
στραγγίζομαι 355.
στραγγός 355.
στραγγουρία 355.
στράγγξ 355.
στράπτα 628.
στρατηγός 161.
στρατός 203.
στρέβλη 481.
στρεβλός 481.
στρέγγομαι 355.
στρενγομαι 355.
στέρω 355.
στρήνη 201, 674.
στριγμός 647.
στροβέω 481.
στροβίλος 142, 481, 631.
στρογγύλος 356.
στρομβός 480.
στροτός 203.
στρούθος 650, 652.
στροφαλίξ 481.
στροφίς 589.
στρούξω 647.
Στρούμη 329.
Στρούμων 329.

στροφώμα 203.
στροφωμή 203.
στροφώννυμι 203.
στύλος 203.
στυμμά 204.
στυπάζω 213, 647.
στυπή 204.
στύπος 204, 491.
στυράξ 201.
στυρβάζω 213, 647.
στυφελός 204.
στυφίλος 204.
στυφός 204.
στυψίς 204.
στυς 203.
στωμύλος 203.
σύ 206, 382, 401.
σύαινα 356.
σύζυξ 172.
συνεία 513.
συνεία 556.
συνία 160, 648.
συνλογία 339.
συνβάλλω 433.
συνβολον 433.
σύν 365, 382, 648, 667.
συνενεκεται 288.
συνεχομός 182, 529.
συνεργός 591.
συνήρορος 330.
συνώννυμι 667.
σύρβα 213, 648.
σύρβη 213, 356, 648.
σύνριμα 331.
συνριμός 331.
σύνριγξ 270, 331, 382.
συνρίζω 331.
συνρίσω 624.
σύνφρετός 278.
σὺς 231, 356, 382, 510, 599, 671.
συνφαιζώ 424.
σύνφαξ 424.
συνφός 549.
σφαγίς 586.
σφαδάζω 232.
σφαδασμός 232.
σφαδδω 568.
σφαζώ 569, 625.
σφαλερός 348, 606.
σφαλλω 348, 355, 460.
σφαλλμα 348.
σφαλός 348.
σφαραγέω 176.
σφαράγος 176, 675.
σφαττω 625.
σφέ 366, 549, 651.
σφεδανός 232, 614.
σφεῖς 366, 402, 549, 646, 650, 664, 675.
σφειδός 232.
σφειδόνη 193, 232, 458.
σφέτερος 402.
σφήν 458.

σφήξ 357, 458, 651.
σφίγγω 176, 653.
σφίγκτης 176.
σφίγκτος 176.
σφίγμα 176.
σφίγμος 176.
Σφίγξ 176, 653.
σφίδες 232, 653.
σφίδη 232.
σφόνγγος 355, 458, 550, 651.
σφονδρός 232.
σφονδυλή 458.
σφόνδυλος 651.
σφός 366.
σφραγίς 584, 586.
σφριγία 652.
σφρυγμός 566.
σφύζω 566.
σφυράς 458.
σφυρίς 458.
σφάξω 188, 231, 458.
σχεδάριον 231.
σχεδία 231, 458.
σχεδίνη 592.
σχεδιδός 578.
σχεδόν 182, 594.
σχεδος 231, 458.
σχελός 458.
σχενδύλη 458.
σχεραφός 458.
σχεῖς 182.
σχήμα 182.
σχίδαξ 231.
σχίδη 231.
σχίδος 231.
σχίζα 231, 565.
σχίζω 139, 231, 458, 561, 565, 596.
σχινδαλμός 231.
σχολή 182.
σχῆρ 189.
σῶζω 353.
Σωκράτης 587.
σῶκος 353.
σῶμα 353, 648. 354
σῶος 353.
Σώπατρος 563.
σῶς 353.
σωτήρ 353.
σωτηρίς 584.
σῶω 382, 648.

τάλις 210.
ταμία 568.
ταμίας 208, 589.
ταμίνη 208.
τάμνω 208.
τανάος 204.
τανανπόδες 515.
τανθαρίζω 459.
Τανταλός 585.
Τάνταλος 207.
τάννυμι 66, 204.
τανυπεπλος 66.
τάπης 488.
τάπης 488.
τάρ 639.
Τάρας 209.
ταράσσω 438, 619, 681.
ταρβαλός 248, 428.
ταρβέω 438.
ταρβός 438.
ταρβαίνω 438.
ταρβάνη 356.
ταρβένω 681.
ταρβίχης 681.
ταρσία 210.
ταρσός 210.
ταρταρίζω 459.
ταρφέες 210.
ταρφός 210.
ταρχών 681.
τάσις 204.
τάσσω 625, 629.
ταῦνας 212.
ταῦρος 206, 516, 646.
ταῦς 212.
ταφή 466.
ταφήος 594.
ταφος 206, 465, 479, 629.
ταφρός 466.
ταχός 185, 462.
ταῶς 451.
τέ 133, 444.
τέγγω 206, 487, 664.
Τεγία 176.
τέγη 175, 646.
τέγεις 206.
τέγος 57, 175, 646.
τέθηπα 206, 479.
τεθμός 239.
τείνω 66, 204, 240, 612, 619.
τείρεα 195.
Τειρεσίας 590.
τείρω 61, 111, 209.
Τεῖσπης 455.
τειχεσιπλήτης 261.
τείχος 171.
τέκμαρ 59, 206, 544.
τέκμηριον 206.
Τέκμησσα 206.
τέκνον 206.
τέκος 206.
τέκτων 59, 206, 650.
τελαμών 207.

Τελαμωνιάδης 590.
Τελαμωνιάς 590.
Τελαμώνιος 578, 590.
τέλειος 209, 556.
τελείω 69, 305.
Τελεμησης 682.
τέλειος 556.
τελευτή 209.
τέλειω 209, 224, 305.
τέλος 208, 209, 224, 509, 536.
τέλσον 444.
τέμαχος 208, 683.
τέμενος 208, 464, 647, 683.
τέμνω 208, 630.
τέναγος 206.
τένδα 208.
τένδης 208.
τενθρηδών 224.
τέννω 619.
τένων 204.
τέος 206, 524, 532.
τέραμνον 203.
τέραμνος 433.
τέρας 195, 536, 647.
τέρετρον 209, 681.
τερέω 209.
τέρην 111, 209.
τέρηρον 208.
τέρμα 208, 509.
τερμίοις 209.
τέρμιος 209.
τέρμων 208.
τερπνός 210, 248.
τέρπω 210, 465.
τερπωλή 210.
τέρσαι 211.
τερσαίνω 210.
τέρσομαι 210.
τερύ 210.
τερύνης 209.
τερύσκομαι 210.
τέρψις 210.
τέσσαρες 26, 445, 616.
τεταγών 205.
τέτανος 204.
τέταρτος 445.
τετραίω 211.
τετραίνω 209.
τετρακίς 445.
τέτραξ 211.
τέτρατος 445.
τετραχθα 626.
τετραών 211.
τετρεμνών 212.
τέτριξ 211.
τέττα 211.
Τετρύκος 207, 461.
τενύω 59, 207, 461.
τέφρα 36, 457, 465.
τέφρος 457.
τέχνη 206, 457.
τεχνητής 584.
τέως 525.
τή 66, 204.
τήγανον 205, 404, 487.
τηθαλλαδούς 239, 579.
τηθή 237, 239.
τηθίς 239.
Τηθύς 238.
τηκεδών 205, 598.
τήκω 62, 205, 407, 487.
τηλεθάω 131.
τηλεφανής 272.
τηλόσε 446.
τηλύγετος 447.
τήμερον 367.
τήμος 544.
Τήν 567.
τήος 525, 544.
τητάομαι 201.
τήτες 196, 367.
τί 27, 407, 446.
τιθασός 238.
τίθηναι 238.
τιθήνη 237.
τίκτω 59, 206, 628, 665.
τιμάορος 324.
τιμάω 445.
τιμή 445.
τιμήεις 445.
τιμήμα 445.
τιμητής 445.
τιμωρος 324.
τινάγματα 447.
τιναγμός 447.
Τινάδιος 578.
τινάσσω 447, 678.
τιννυμι 445.
τινώ 445, 681.
τίπτει 639.
τίρ 412.
τίριος 468.
τίς 446, 455.
τίσις 445.
τιταίνω 204.
τίτθη 237.
τίτθος 237.
τιτρώω 209.
τιτρώσκω 210, 665.
τινός 212.
Τίτυρος 424.
τίω 445.
ΤλασίαFo 68, 409, 553.
τλήμων 207.
τλήναι 207.
τλητός 207.
Τμάρος 683.
τμήγω 208, 683.
τμήμα 208.
τμήσις 599, 657.
Τμώλος 508, 683.
τοίχος 171.
τόκα 444.
τοκεύς 206, 558.
τόκος 206, 237.
τόλμα 207.
τολμάω 207, 660.
τολμηρός 660.
τολμηνάω 208.
τολπή 208, 682.
Τόμαρος 682.
τομάω 293, 299.
τομεύς 208.
τομή 208.
τομός 473.
τονθορύζω 242.
τονθους 242.
τόνος 204, 647.
τοξάζομαι 574.
τόξον 59, 206.
τόπος 647.
τορενω 209.
τόρος 209, 681.
τορόνος 681.
τορός 209.
τόρος 209.
τορύνη 209.
τόσσαις 206.
τότε 444.
τον 206.
τόν 206.
τόφρα 639.
τραπέζα 357, 565.
τραπέζα 427.
τρασιά 210.
τραύμα 210.
τραφερή 210.
τραχίλος 185.
τραχύς 681.
τρέ 78, 354, 414.
τρέις 212.
τρένω 211.
τρένω 212.
τρέπω 427, 516.
τρέφω 210.
τρέφω 210, 384, 465, 479.
τρέχω 185.
τρέω 211.
τρηρός 211.
τρήρων 211.
τρία 212.
τρίβω 209.
τρίενος 499.
τρίζω 647.
τρήρης 320.
τρίναξ 456.
τριοπίς 423.
τριοττίς 423.
τρίς 212.
τρισσός 212.
τρίτος 212.
τριττός 303.
τριχά 626.
τριχθα 626.
Τροία 209, 576.
Τροϊζήν 209, 575.
τρομερός 212.
τρομέω 212.
τρόμος 212.
τρόνα 456.

τροπαίον 427.
τροπή 427.
τρόπηλις 427.
τρόπις 427.
τρόπος 427.
τροφαλός 480.
τρόφι 210.
τροφίμος 631.
τρόχαιος 594.
τρόχιλος 631.
τρόχισ 185, 589.
τροχός 185.
τροχός 185.
τρουνηφάρος 676.
τρουνοάω 457.
τροπάω 61, 210, 667.
τροπή 61.
τρούκα 210.
τρούπανον 75, 210.
τροπάω 61, 210, 667.
τρούπη 61.
τρούσκω 210.
τρούφω 210, 629.
τρούχω 209, 665.
τρούω 61, 209, 663.
τρώκτης 427.
τρώξ 427.
ττ siehe σσ.
Ττήνα 567, 625.
τύ 206, 401.
τυγχάνω 59, 206, 461.
Τύδας 213.
Τυδεύς 213, 647.
τύκος 59, 207, 461.
τύλη 212.
τύλος 212.
τύλω 212.
τύμβος 480.
τύμμα 213.
τύπανον 213.
Τύμωλος 508, 683.
Τυνδάρως 213.
Τυνδάρεως 213.
Τυνδάρης 213.
Τυνδάριος 213.
τυννός 451.
τυννυτός 451.
τυπάς 213.
τυπή 213.
τύπος 213, 454, 628.
τύπτω 213, 626, 628.
τύρβα 213, 648.
τυρβάζω 213, 647.
τυρβασιά 213.
τύρβη 213, 356, 647, 648.
τυρεσάμαι 213.
τυρίδω 331.
Τυρμίδαι 213.
Τύρμαιος 578.
τυτθός 238, 451.
τυφεδών 214.
τυφλός 214.
τύφος 214.
τύφω 60, 214.
τυφών 214.
τυφώς 214.
τυχη 207.
τύω 568.
υ = F 512 ff.
ύαινα 356.
ύάκινθος 262, 523.
ύάλη 512, 525.
ύαλοεις 367.
ύάλομαι 512.
ύαλος 367, 513.
Ύανθεια 523.
ύανία 513.
ύβος 481.
Ύβλα 484.
ύβριζω 575.
ύβρις 272, 491.
ύγγεμος 560.
ύγεία 176.
ύγιάζω 176.
ύγιάνω 176.
ύγίαια 176.
ύγιηρός 176.
ύγιής 176.
ύγραίνω 176.
ύγρος 29, 176.
ύγροτης 176.
ύδαρης 233.
ύδαρος 233.
Ύδατοςόδνη 599.
ύδερος 233.
ύδέω 232.
ύδης 232.
ύδνέω 232, 234.
ύδνη 599.
ύδνης 232, 234.
ύδος 72, 233, 374.
ύδρα 233.
ύδραίνω 233.
ύδρενω 233.
ύδρία 233.
ύδρος 233.
ύδροψ 233.
ύδω 233.
ύδωρ 72, 73, 233, 475, 640.
ύει 367.
Ύέλη 336, 513.
ύελος 367.
ύεσις 351, 513.
ύεσάνα 513.
ύεσις 513.
ύετής 196.
ύετός 367.
ύηνία 513.
ύηνός 513.
ύέρμαιος 475.
ύίην 513.
ύιδεύς 591.
ύιδους 579.
ύίλη 513.
ύίον 513.
ύίος 367, 599.
ύίανός 364.
ύλακόμαρος 308, 346.
ύλακτέα 346.
ύλάω 346.
ύλη 348, 599.
ύλεις 348.
ύλημα 348.
ύλία 349.
ύλλος 233.
ύμεις 369, 638, 642.
ύμνος 278.
ύνις 357.
ύννη 357.
ύός 367.
ύπαί 272.
ύπαιθα 301.
ύπαρχω 179.
ύπατος 272.
ύπέκω 609.
ύπέο 271.
ύπενερόθε 289.
ύπέρ 271, 491, 640.
ύπέρα 271, 492.
ύπέριβος 434.
Ύπερβόρειοι 325, 439.
ύπερβώια 535.
ύπερηγορή 555.
ύπερηγάνεια 272.
ύπερηφανέων 272.
ύπερηφανος 272.
ύπερθεν 271.
Ύπεριον 492.
ύπερον 491.
ύπερος 271, 492.
ύπέρφεν 285, 671.
ύπερφάλος 671.
ύπερφυής 671.
ύπερφυών 195, 535.
ύπηνη 286.
ύπηρετης 320.
ύπνος 61, 271.
ύπό 272, 640.
ύποβρυχιος 668.
ύπόβρυχος 668.
ύπόδρα 129, 508.
ύποθέναρ 240.
ύπολίζων 346, 566.
ύποπετρίδιος 662.
ύπόψιος 592.
Ύππαγρος 671.
Ύππασία 671.
ύπτιος 267, 272.
ύραξ 331.
ύρειγαλέων 513.
Ύρράδιος 578, 579, 589.
ύρλη 326.
ύς 231, 382, 439, 509, 599.
ύσμήνη 64, 68, 369, 545.
ύσπληξ 214.
ύστατίος 626.
ύστατος 214.
ύστέρα 214.
ύστερος 214, 640.

φέρεσθον 281.
 φέριστος 281.
 φέριμα 281.
 φερνή 281, 681.
 φέρτατος 281.
 φέρτερος 281.
 φέρω 281, 506, 632.
 φέσπερε 549.
 φεύγω 178.
 φη 366, 403, 653.
 φηγινέος 177.
 φηγυρος 177.
 φηγός 177.
 φηγών 177.
 φηλητης 348.
 φηλός 348, 646.
 φηλός 348.
 φήμη 278.
 φημι 66, 278.
 φηρ 240, 390, 442.
 φηρίον 442.
 Φήστος 472.
 φθάνω 574, 656.
 φθείρω 554, 615.
 φθέρω 517, 615.
 φθίδιος 578.
 φθινύθω 628.
 φθίσις 657.
 φθύνω 651.
 φί 403.
 φιάλη 462, 470.
 Φιάλη 561.
 φιαρός 372, 463, 470, 550.
 φιερός 550.
 φιειδίζω 176.
 Φίκιον ὄρος 176.
 Φίλαξ 410.
 Φιλημωον 385.
 Φίλιννα 599.
 φίλιος 538.
 Φιλομήλα 307.
 φιλομμειδής 307, 644.
 Φιλοττος 591.
 φιμός 176, 653.
 φιμός 176.
 φιν 366, 646, 652.
 φίντατος 410.
 Φίξ 176, 653.
 φιν 285.
 φίνυμα 285.
 φίνυς 143, 285, 346, 482,
 670.
 φινύω 285, 343, 670.
 φλασμός 282.
 φλάω 442.
 φλέβα 283.
 φλεβάζω 283.
 φλεγέθω 177, 508.
 φλέγμα 177.
 φλεγμονή 177.
 φλεγυρός 177.
 φλέγω 34, 177.
 φλέθων 282.
 Φλέυς 282.

φλέω 463.
 φλέψ 283, 539.
 φλέω 282.
 Φλέων 282.
 φλίγναρος 282, 452.
 φλιαρός 440.
 Φλίας 282.
 φλίβω 442.
 φλιδάνω 282.
 φλιδῆ 282.
 φλίδω 282.
 φλιμέλια 282.
 Φλιούς 282.
 φλοιός 282.
 φλοΐστος 282, 537, 676.
 φλοιώ 282.
 φλόξ 177.
 φλόος 282.
 φλύαξ 282.
 φλύαρος 282.
 φλυδαν 282.
 φλύξω 282.
 φλυκταινα 282, 546.
 φλυκτίς 282.
 φλύος 282.
 φλύω 282, 463, 483.
 φοβέρος 280.
 φοβέω 280.
 φοβῆ 355.
 φόβος 280, 336.
 φοίβος 603.
 φοίνα 442.
 φοίνιος 280.
 φοιτάω 285.
 φολκός 160.
 φονάα 293.
 φονεύς 280.
 φονή 280.
 φόνος 240, 280.
 φοξέγγιλος 179.
 φοξός 179.
 φορά 281.
 φορεβή 282.
 φορεύς 400.
 φορέω 281, 557.
 φορμίγξ 270, 483, 487.
 φορμός 281.
 φορός 281.
 φόρος 281, 400.
 φόρτος 281.
 φώς 603.
 φράγμα 283.
 φραγματός 283.
 φράγνυμι 283.
 φράζω 107.
 φρακτός 283.
 φράσσω 112, 283, 558, 623.
 φράσσω 623.
 φράττη 284.
 φράτρα 284.
 φρατρία 284, 662.
 φρατρίαζω 284.
 φρατρίζω 284.
 φράτριοι 284.

φεράτωρ 284.
 φεράρ 284, 450.
 φηγίτηρ 284.
 φηγίτηρ 284.
 φείκη 328.
 φείξ 328.
 φείσσω 328, 627.
 φροίμιον 457.
 φρόνος 390, 442.
 φροντίς 584, 585.
 φροῦδος 287, 457.
 φρουρά 324, 457.
 φρουρός 324, 457.
 φρυγανιον 178.
 φρυγετρον 178.
 φρύγω 178, 625, 667.
 φρυκτός 178.
 Φρύνη 284.
 φρύνη 284.
 Φρυνίχος 284.
 Φρυνίων 284.
 Φρύνος 284.
 φρύνος 284.
 Φρυωνώδας 284.
 φρύσσω 625.
 φρυγὰς 178, 588.
 φρυγέθλον 283.
 φυνή 178.
 φυνγίνθα 595.
 φυζά 178, 448, 566.
 φυζακινος 448, 566.
 φυζαίλος 448, 566.
 φυζήλος 566.
 φυνή 285.
 φυλή 285.
 φύλλον 286, 451, 648.
 φύλον 285.
 φύλοσος 259.
 φύμα 285.
 φυξίμος 178.
 φύξις 178.
 φύσα 463.
 φυσααίς 463.
 φυσααίλις 463.
 φυσάω 463.
 φυσοιάω 463.
 φυσόγναθος 463.
 φύσιγαι 487.
 φύσις 285.
 φύσκα 463.
 φύσκη 463.
 φύσκων 463.
 φυτεύω 285.
 φυτός 285.
 φύω 285, 350.
 φώγαονον 178.
 φώγω 178.
 φώζω 178.
 φωκίτος 178.
 φωνή 278.
 φώρ 105, 308.
 φωριδιος 578.
 φώς 278.
 φώς 285.

χάρις 187.
 χάριμαι 190.
 χάω 231, 458.
 χαίνω 185, 189.
 χαίος 187.
 χαιρηδών 598.
 χαιρώ 187.
 χάλαζα 186, 507, 565, 682.
 χαλαζών 186.
 χαλαρός 190.
 χαλάω 186, 190.
 χαλεπός 628.
 χαλίπτω 628.
 χαλινός 349, 461
 χάλιξ 385.
 χαλίφρων 190.
 χαλκεύς 558.
 χαλκεύω 558.
 χαλκός 186.
 χαλυβδίνος 600.
 χαλύβδιος 600.
 χάλυψ 186, 600.
 χαμάδις 186, 595.
 χαμάζει 186, 576.
 χαμαῖθεν 186.
 χαμαί 186, 499, 626.
 χαμαιαινής 587.
 χαμηλός 186.
 χαμος 187.
 Χαμύνη 186.
 χανθάνω 186.
 χάννη 185.
 χάος 185, 460.
 χαρά 187.
 χαρίεις 187.
 χαρίζομαι 187.
 χάρις 187.
 Χάριτες 118.
 χάσμα 187.
 χάσκη 188.
 χαροπός 187.
 χάρων 188.
 χάσκω 185.
 χάσμα 185.
 χατέω 190.
 χατίζω 190.
 χατίς 190.
 χανός 185.
 χέξω 188, 565.
 χεία 185, 678.
 χείμα 190.
 χεμαῖζω 190.
 χεμαίνω 190.
 χεμείριος 190.
 χεμών 190, 342, 359.
 χείρ 188, 503.
 χείριος 189.
 χείρων 188.
 χελιδών 188, 507, 664.
 χέλλοι 188.
 χέλυον 188.
 χέλυσ 188.
 χελών 188.
 χελώνη 188.

ξερσίων 188, 313.
 ξέρης 188, 218.
 ξερσίνψ 296, 622.
 ξερσαίος 587.
 ξεσείω 188.
 ξεύμα 193.
 ξέω 193.
 ξήμη 185
 ξήν 189.
 ξήρ 189.
 ξηρα 189.
 ξηρενύω 189.
 ξήρος 189.
 ξηρόα 189.
 ξηρωσστής 189, 575.
 ξήτος 190.
 ξθαμαλός 187, 454, 499,
 626, 668.
 ξθές 190, 268, 454, 626.
 ξθεινός 190.
 ξθιζός 190, 565, 597, 664.
 ξθων 187, 499.
 ξίμαιρα 191.
 ξίμαρος 191.
 ξίμεθλον 190.
 ξιτών 384.
 ξιών 190, 499.
 ξλαίνα 339, 499.
 ξλαμνός 339, 499.
 ξλανός 339.
 ξλαρός 191.
 ξλαίνω 602.
 ξλιαρός 440, 602.
 ξλιδανός 602.
 ξλιδή 602.
 ξλίω 602.
 ξλόδη 602.
 ξλοερός 191.
 ξλόη 191, 507.
 ξλοιδάω 602.
 ξλοιδή 602.
 ξλόος 191.
 ξλοντροός 193, 509.
 ξλωρός 191, 507.
 ξνούς 457.
 ξόδανος 188.
 ξόες 193.
 ξοή 193.
 ξοίρος 191.
 ξολαδες 191, 508.
 ξολάω 192.
 ξολή 192.
 ξολικός 192.
 ξόλιξ 191, 508.
 ξόλος 192, 440.
 ξόλω 192.
 ξονδροκοπέιον 425.
 ξόος 193.
 ξορδή 191, 232, 508.
 ξόριον 462.
 ξορός 189.
 ξόρετος 189.
 ξράινω 193.
 ξραιμέω 448, 632.

χράσμαι 189.
 χράνω 193.
 χράω 189.
 χρεμετάω 192.
 χρεμετίζω 192.
 χρέμης 192.
 χρεμίζω 192.
 χρέμπτομαι 629.
 χρεμύλος 192.
 χρησιμος 632.
 χρίμα 192.
 χρίμπτω 192, 629.
 χρίσις 192.
 χρίσμα 192.
 κρίω 192, 440, 665.
 κρίω 192.
 κρίω 192.
 κρίμαδος 192, 208.
 κρίμη 192.
 κρίμος 192.
 κρίνος 108, 189.
 κρίσιος 556.
 κρίσιον 193, 600.
 κρίσιος 666.
 κρίσοραγής 175.
 κρίσοραγής 589.
 κρίσος 193, 450, 509, 667.
 κρίω 111, 192.
 κρίω 111, 192.
 κρίλος 193.
 κρίμα 193.
 κρίμος 193.
 κρίσις 193.
 κρίτον 193.
 κρίτρα 194.
 κρίννυμι 527.
 κρίωμαι 193.
 κρίω 187.
 κρίω 559.
 κρίω 189.
 κρίω 189.

ψάμαδος 288, 648.
 ψάμμος 648.
 ψάπρω 651.
 ψάρ 331, 656.
 ψάρος 331.
 ψατάσθαι 656.
 ψατήσαι 656.
 ψάω 298, 654.
 ψάω 298, 654.
 ψέ 651.
 ψάτω 656.
 ψένδυλος 651.
 ψεύδης 482.
 ψεύδομαι 482.
 ψεύδος 482.
 ψέφας 657.
 ψεφηνός 657.
 ψέφος 657.
 ψεφός 657.
 ψηλαφάω 682.
 ψήν 651.
 ψήνω 298, 654, 663.
 ψία 202, 656.
 ψιάδω 675.
 ψιάζω 675.
 ψιδών 484.
 ψίδυρος 482, 671.
 ψίσις 656.
 ψίττακος 648.
 ψόα 651.
 ψόλος 652.
 ψύη 651, 675.
 ψύθος 482, 671.
 ψυθών 482.
 ψύλλα 349.
 ψύλλος 349.
 ψύττω 268, 651.
 ψυχή 654.
 ψύχος 654.
 ψυχρός 654.
 ψύχω 481, 482, 654, 663.
 ψάχω 648.

ψά 535, 538.
 ψαίαι 512.
 ψανς 523.
 ψβά 195, 410, 535.
 ψβεα 364, 525, 536, 555.
 ψγη 535.
 ψδυσίη 229.
 ψθέω 244, 557.
 ψιον 364, 525.
 ψκη 609.
 ψκνέτης 198.
 ψκνός 126.
 ψλαξ 131, 515, 528.
 ψλέκρονον 349.
 ψλένη 349, 506.
 ψλενος 349.
 ψλξ 131, 515, 525.
 ψμοπλάτη 317.
 ψμός 317.
 ψμός 317, 374.
 ψμοτής 317.
 ψνέρομαι 300, 639.
 ψνή 300.
 ψνός 300.
 ψοιοί 512.
 ψόν 364, 525, 555.
 ψρα 98, 324.
 ψρα 331, 560.
 ψραϊός 331.
 ψραϊός 532.
 ψραϊς 331.
 ψρος 331, 560.
 ψρυγή 326, 677.
 ψρυγμα 326.
 ψρυθμός 332.
 ψρύω 326, 332, 612, 677.
 ψς 368, 551.
 ψς 542.
 ψ ταν 638.
 ψτίον 374.
 ψχρίας 589.
 ψψ 423.

III. Lateinischer Index.

a 78, 247.
 ab 78, 247.
 abs 86, 247, 275, 358.
 absurdus 331.
 accipiter 198.
 acer 126.
 Achivi 336, 669.
 acies 127.
 acrus 127.
 actio 161.
 actor 161.
 actus 161.
 aculeus 631.
 acuo 126.
 acupedius 126.
 acus 126.
 adagio 370.
 adagium 370.
 adbito 431.
 adeo 34.
 adeps 250.
 adfatim 190.
 adimo 560.
 adluo 344.
 adlucius 344.
 adoleo 333.
 adolesco 501.
 ador 225, 235.
 adorea 235.
 adoreus 235.
 adoriosus 236.
 adsecla 420.
 adspicio 96.
 adulo 335.
 adulor 335.
 aduncus 126.
 aedes 235.
 aeger 171.
 Aesculapius 680.
 aesculus 177.
 aestas 235.
 aestus 235.
 aetas 359.
 aeternus 359.
 aevum 359.
 ager 162.
 agilis 161, 162.
 agina 161.

agmen 161.
 agnus 540.
 ago 88, 161.
 agonia 162.
 agonium 162.
 agricola 569.
 ajo 370.
 Ajus Locutius 151.
 ala 127, 545.
 Alafaterna 275, 680.
 Alba Longa 275.
 Albis 275.
 albor 176.
 albugo 275.
 Albula 275.
 Albunea 275.
 albus 176, 275.
 alcedo 127.
 alces 127.
 alesco 501.
 alibi 333.
 alid 333.
 alienus 333.
 alimentum 333.
 aliquis 333.
 alis 333.
 alius 88, 289, 333, 615.
 alo 333.
 Alpes 275.
 alter 333.
 altus 333, 501.
 alumnus 333, 400.
 am- 275.
 amarus 317.
 amb- 275.
 ambages 275.
 ambiguus 534.
 ambo 276.
 ambulo 432.
 amnis 428.
 amplector 156.
 amplius 260.
 amputo 247, 264.
 amsegetes 81.
 amtermini 81.
 amurca 174.
 an- 275.
 anas 296.

ancus 126.
 angina 180.
 Angitia 180.
 ango 180.
 angor 180, 473.
 anguilla 183.
 anguis 183.
 angulus 126.
 angustis 180.
 anhelio 287.
 anima 286.
 animus 74, 104, 286.
 annulus 276.
 annus 275, 499.
 anquiro 286.
 anser 189.
 ante 88, 194.
 anterior 194.
 antes 194.
 antidea 194.
 antiquos 194.
 anus 352.
 anxius 180, 592.
 aper 136.
 aperio 259, 502.
 apicula 32.
 Apiola 428.
 apis 248.
 apiscor 34, 36, 464.
 apor 249.
 Appulus 428.
 aprugnus 540.
 aptus 36.
 apud 249.
 aqua 42, 116, 428.
 aquaticus 220.
 ar = ad 432.
 aranea 318.
 araneo 318.
 araneum 318.
 araneus 318.
 aratio 318.
 arator 318.
 aratrum 318, 456.
 arbiter 431.
 area 128.
 arceo 128.
 arcera 128.

arcus 350.
ardea 323.
argentum 163.
argilla 163.
arguo 163.
argutor 163.
argutus 163.
aries 320, 322.
arma 317.
armamentum 319.
armus 317.
aro 319, 506.
ars 317.
articulus 317.
artifex 317.
artio 317.
arto 317.
artus 317.
artus 317.
arvina 191.
arvorum 401.
arvum 319.
arvus 319, 517.
arx 128.
asinus 106, 373.
asio 374.
asperor 270.
assaratum 369.
asser 369.
assir 369.
astataries 287.
astrum 195.
astu 127.
astutus 127.
at- 196.
atavus 72, 196.
atta 195.
atticisso 624.
audax 360.
audio 32, 360.
augeo 65, 177.
augmentum 177.
augustus 177.
aura 361.
auris 360, 374.
aurora 371, 372, 642.
ausculto 374.
Auselius 370.
Auster 370.
avarus 360.
ave 360.
aveo 360.
avidus 360.
avilla 364, 540.
avis 364.
avus 360.
axamenta 371.
axilla 127, 545.
axis 357.
axo 370.

baculum 62.
balatus 273.

balbus 273, 507.
balbutio 273.
balo 273, 654.
bellum 416.
bene 665.
benignus 665.
beto 431.
bibo 263.
bibulus 226.
biduum 222, 568.
bifariam 593.
biga 332.
bilis 192.
bimus 190.
bini 225, 521.
bis 38, 225, 441, 521.
bivira 38.
blandus 307.
blendius 613.
Boblicola 263, 424.
bonus 416, 441.
boo 435.
bos 88, 436.
bovinator 435.
bovinor 435.
bovo 435.
brevia 273.
brevis 273, 473.
brevitas 273.
Bruges 385, 397.
brutus 433.
bubile 534.
bubo 274.
bubulus 436.
bulbatio 273.
bulbosus 273.
bulbulus 273.
bulbus 273.
bulla 273, 283.
bullatus 273.
bullio 273.
bullo 273.
Burrus 385.

cachinnus 440.
caco 133.
Cacus 133.
caduceus 397.
cadus 132.
caecus 41, 159.
caedo 232.
caeduns 459.
Caelius 149.
caelum 149, 232.
caelus 149.
caerimonia 147.
caeruleus 498.
caesius 498.
calamus 133.
calcar 338.
calceus 338.
calcitro 338.
calco 338.

calculus 138.
calendae 133.
caligo 140.
callis 140.
calo 133.
calpar 142.
calumnia 134, 514.
calva 136.
calvor 134, 514.
calvus 84.
calx 138, 338.
camera 134.
Campani 142.
campestris 220.
campus 142.
camurus 134.
cancer 137.
candela 132.
candelabrum 281.
candeo 132, 422, 474.
candidus 132.
candor 132.
canis 151, 563.
cannabis 135.
cano 135, 168.
canorus 135.
cantus 135.
capax 135.
caper 136.
capillus 142.
capió 135.
capis 135.
capra 136.
Capua 142.
capulum 135.
caput 142, 405.
Cardea 137.
cardo 146.
carina 138.
carino 141.
carmen 412.
Carna 137.
carnivorus 435.
caro 147.
carpo 138.
carptim 138.
carptor 138.
casa 159.
cassis 159.
castrum 159.
castus 132.
Cato 151.
catus 151.
caulae 149.
caulis 149.
caupo 135.
caupona 135.
cauponor 135.
causidicus 129.
cautes 151.
cautus 96, 144.
caveo 96, 144.
cavus 149.
-ce 426.

cedo 227, 461.
celer 140.
Celeres 140.
celeritas 140.
cella 134.
cello 142, 338, 446, 534.
celo 111, 134, 490, 509, 682.
celox 140.
celsus 133, 145.
cena 228.
centum 130, 401.
cera 142.
cerebrum 136.
Ceres 147.
cerno 148.
certo 148.
certus 148.
cerus 147.
cervus 140, 515, 535.
cicer 138.
cio 142.
cilium 149.
cingo 508.
cinis 457.
cio 142.
circa 150.
circum 150.
circus 150, 508.
cis 289, 426, 582.
citra 426, 582.
citus 142.
civis 139.
civitas 588.
clam 61, 255.
clamo 134.
clamor 134, 332.
clarus 307.
classicum 123.
classis 133.
claudio 143.
claustrum 456.
clavis 143, 534.
clepo 61, 143.
cliens 144.
clingo 508.
clino 143.
clitellae 143.
Cliternum 143.
Clitumnus 143.
clivus 143, 534.
cloaca 144.
clueo 144.
clunaculum 143.
clunis 143, 506.
cluo 144, 506.
cluo 144.
clupeus 61, 490, 629.
coalesco 333.
coaxo 522.
cocles 159.
coemptio 560.
cognomen 299.
cohors 189.

collis 145.
colo 140, 429, 632.
colonus 429.
color 111, 192.
columna 145, 400.
commentarius 291.
commentum 291.
comminiscor 291.
communis 302.
compes 230.
compesco 252.
compos 265.
computo 264.
concilium 133.
Confinium 496.
confluges 283.
confuto 193.
congenueclat 170.
coniveo 297, 546.
conjux 172.
conlegium 420.
conspicio 96, 159.
consterno 658.
consuetudo 236.
consul 226, 500.
consulo 500.
contubernium 252.
convicium 419.
copa 135.
copia 464.
coquina 425.
coquino 435.
coquo 425.
coquos 425.
cor 137, 506.
corculum 137.
cordatus 137.
corium 462.
corniculum 198.
cornix 146.
cornu 140.
cornum 141.
cornus 141.
corona 150.
cortex 141.
corvus 40, 146, 662.
cos 68, 151.
cossim 146.
costum 197.
coxa 146, 662.
coxendix 146.
cracentes 145, 507.
crapula 632.
crastinus 359.
credo 239.
creo 147.
creperus 657.
crepo 491.
crepundiae 491.
Crepusci 657.
crepusculum 657.
cresco 147.
cribrum 148.
crocito 486.

crudelis 148.
crudus 148.
cruentus 147.
cruror 147.
crusta 148.
cubo 481.
cuculus 145.
cudo 612.
culex 349.
culina 425.
culmen 145.
culmus 133.
cultor 141, 509, 534.
cum 365, 495, 667.
Cumae 139.
cumbo 481.
cumque 444.
cumulus 149.
cunctor 661.
cunctus 661.
cuneus 151.
cunus 151.
cupa 151.
cupiendus 614.
cupio 112.
curia 150.
curis 141.
curro 61.
curtus 141.
curvus 150, 508.
custos 244.
entis 159, 160.
cygnus 658.

dacruma 128, 401.
-dam 582.
damnum 223, 571.
dapino 218, 632.
daps 60, 111, 218, 309.
dator 74, 223, 667.
Deana 469.
decem 88, 129.
decet 129, 609.
declino 143.
decorus 538, 611.
decus 129, 611.
defendo 240.
defructo 450.
defrutum 450, 483.
degunere 167.
delectus 340.
deleo 342.
delibutus 341.
delinio 420.
-dem 582.
dens 229.
denseo 219.
denso 219.
densus 219.
denno 294.
depo 65.
depuvo 252.

descendo 157.
descisco 107, 139.
detudes 213.
deus 79, 222, 466.
devoro 435.
dexter 221.
dextimus 221.
Diana 222.
dicio 129.
diciis 129.
dico 112, 129.
dictator 129.
dies 222, 520, 537.
digitus 76, 112, 128.
dignus 129.
diligens 339.
diluculum 152.
diluo 344.
diluvium 344.
dimidius 310.
Diovis 222, 563.
dirus 221.
dis- 37, 38, 225.
dispesco 252.
distinguo 202.
diu 520, 568, 582.
Dius fidius 246.
diutinus 297, 359, 593, 668.
divido 227.
divus 222, 469.
-do 239.
do 223.
dolabra 218.
dolum 218.
dolo 218.
dulus 223.
domesticus 220.
domicilium 134, 220.
dominus 218.
Domitius 220.
domitor 218.
domitus 218.
domo 66, 218.
domus 220.
dono 574.
donum 74, 223, 398.
dormio 219.
dorsum 221.
dorsus 221.
dos 74, 223, 588.
dubenus 218.
dubius 225.
ducenti 130.
duco 545.
dudum 520, 568.
duis 38, 441.
dulcedo 334.
dulcesco 334.
dulcis 334, 448.
dum 639.
dumetum 219.
dumus 219.
duo 38, 225.
duonus 441.

duplex 156, 225.
dusmus 219.

e 358.
ebrius 354.
ec- 78, 358.
ecce 423.
eccere 423.
ecfatus 358.
ecfutio 193.
edax 225.
edo 225.
effingo 172.
egenus 180.
egeio 180.
ego 87, 288, 477.
elementum 333.
elogium 336.
emem 495.
emendo 79.
emo 560.
endo 219, 289.
eneco 79.
eo 239, 372.
Epidius 422.
Epona 422, 424, 428.
equa 421.
eques 421.
equito 421.
equus 24, 416, 421.
er 189.
eres 636.
erga 175.
ergo 175.
erigo 174.
erinaceus 189.
erro 508.
error 508.
erugo 171.
ervilia 321.
ervum 321, 535, 681.
esca 74, 225.
esurio 225.
esus 225.
et 72, 196.
etiam 196.
etiamnum 297.
ex 78, 358.
exagium 35.
examen 162.
exbures 263.
excellio 133, 145.
excito 142.
excrementum 148.
exdntae 582.
exigo 162.
exiguus 162.
eximius 578.
experior 256.
extremus 358.
extrico 427.
extro 209.
exuo 582.

exurgeo 171.
exuviae 582.

faba 279.
faber 239.
fabula 278.
facetus 278.
facies 278.
facilis 301.
facinus 285, 682.
facio 63, 106, 239, 627.
facultas 301.
fagineus 177.
faginus 177.
fagus 177.
fagutalis 177.
falco 160.
falla 348.
fallacia 348.
fallax 348.
fallo 348, 355, 458, 646, 653.
falsus 348.
falx 160.
fama 239, 278.
fames 190, 279.
familia 238.
famulus 192, 238.
far 281.
farcimen 283.
farcio 112, 283, 558, 625.
fari 278.
farina 281.
fariolus 192.
fartilis 283.
fartor 283.
fas 278.
fascino 483.
fastigium 185.
fateor 278.
fatigo 190.
fatisco 190.
fatum 278.
faustus 278.
faveo 278.
favilla 243, 278.
favus 243.
fax 278.
febris 280.
Februlis 284.
februo 284.
februus 284.
fecundus 237, 285.
fel 192, 440.
fela 237.
fellitus 192.
felo 237.
femina 237, 285.
fendo 240, 280, 612.
fenum 285.
fenus 237, 285.
-fer 281.
fera 240.

ferax 281.
ferculum 281.
ferendus 613.
feriae 472.
ferio 240, 280.
ferme 241.
fero 281, 506.
ferox 240.
fertilis 281.
ferus 240.
ferveo 178, 280, 284, 450, 534.
fervo 450.
fessus 190.
festino 240.
festivus 337.
festum 472.
festus 472.
Festus 472.
fetor 237, 285.
fiber 284.
fibra 282.
fictilis 172.
fictor 172.
fides 232, 653.
fides 246.
fidicen 232.
fidicina 232.
fido 246.
fidus 246.
figo 176, 653.
figulus 172.
figura 172.
filia 237.
filius 237, 367.
filum 176, 246.
finus 243.
fingo 103, 172.
fio 239, 285.
firmus 241, 484.
fixus 176.
flabrum 282.
flagellum 261, 442.
flagito 442.
flagro 177.
flamen 177, 282.
flamma 177.
flatus 282.
flavus 178, 191.
flecto 160, 627.
flemina 282.
fleo 237, 282.
fletus 282.
fligo 442.
flo 282.
Flora 282.
floreo 282.
flos 282.
fluctuo 283.
fluctus 282.
fluito 283.
flumen 282.
fluo 282, 546.
fluvius 282.

fluxus 282.
fodio 432.
foedus 246.
foeteo 243, 268.
folium 286, 648.
follis 452.
folus 191.
fons 193, 284.
foramen 279.
foras 242, 670.
forbea 281, 397.
forceps 450.
foretis 241.
foretus 241.
fordus 281.
fore 285, 670.
fores 242.
foris 242.
forma 242.
Formiae 330.
formica 315, 652.
formidus 450.
formucapes 450.
formus 450.
fornax 450.
fornus 450.
foro 279.
forpex 450.
fors 281.
fortis 241.
fortuitus 281.
fortuna 276, 281.
fostis 450.
fragilis 494.
fragmen 494.
fragmentum 494.
fragor 494.
fragosus 494.
frango 474, 494.
frater 284.
fraternus 284.
fratria 284.
fraus 210.
fraxo 283.
frenitus 482.
fremo 482.
fremor 482.
frendo 192, 208.
frenum 241.
frequens 112, 283.
fretus 241.
fricae 192.
fricium 192.
frico 192.
frictio 192.
frigedo 598.
frigeo 178, 327.
frigesco 327.
frigidus 327, 598.
frigo 178, 327.
frigus 327.
frio 192, 440, 665.
fruo 176, 546.
frustra 210.

frustum 210.
fuam 285.
fuga 178.
fugax 178.
fugio 178.
fugitivus 178.
fugo 178.
fui 285, 351.
fulcio 160.
fulcrum 160.
fulgeo 34, 177.
fulgur 177.
fulmen 177.
Fulvia 285.
fulvus 177.
fumeus 613.
fumidus 613.
fumus 60, 112, 243, 390, 442, 463.
funambulus 432.
funda 193, 232, 458, 653.
fundo 193.
fundus 247.
fungus 355, 458.
funis 246.
funus 243, 442.
fur 105.
furea 280.
furia 241.
furnus 450.
furo 241.
furvus 284.
fuscus 284.
fustis 240.
fusius 232.
futavit 285.
futilis 193, 237, 389.
futis 193.
futuo 268, 285, 670.
futurus 285.

Gabii 165.
gallus 168.
garrio 168.
garrulus 168.
gau 163.
gaudeo 65, 163.
gaudium 163, 623.
gavissus 163.
gelu 164.
gemitus 165.
gemma 110, 165.
gemo 110, 165.
gemursa 165.
gena 288, 477.
gener 66, 166, 499.
geniculatus 170.
geniculum 170.
genitor 74, 166.
genitrix 166, 584.
genius 166.
gens 75, 166.
genu 170, 400, 517.

Genua 170, 517.
 Genucius 170.
 genuinus 288.
 genus 74, 75, 166, 499.
 germen 436.
 gigno 166, 499.
 gilvus 191, 192.
 glaber 57, 168.
 glabresco 168.
 Glabrio 168.
 glabro 168.
 glacies 618.
 gladius 147.
 glamae 504.
 glans 432.
 glis 342, 435.
 gliscerae 602.
 glisco 602.
 glitus 342.
 glocio 144, 566.
 gloria 144.
 glos 164.
 glubo 57, 168, 656.
 gluma 168.
 glus 343.
 gluten 343.
 glutinum 343.
 glutio 334, 435.
 gnarigo 169.
 gnarus 169.
 gnascor 166.
 gnavus 169.
 gnosco 88, 169.
 gnotio 77.
 gracilis 145.
 gradior 655.
 gramen 436.
 gramia 504.
 gramiosus 504.
 grandinat 186.
 grando 186, 507.
 granum 111, 167, 210.
 grates 188.
 gratia 187.
 gratus 187.
 gravedo 433.
 gravidus 433, 503.
 gravis 433.
 gravitas 433.
 gravo 433.
 gremium 437.
 groma 658.
 gruo 166.
 grus 166.
 gula 435.
 gumia 165.
 gurgus 436.
 gurgulio 436.
 gusto 167.
 gustus 167.
 habeo 401.
 haedus 191.

hamus 187.
 hara 189.
 hariolus 191.
 haruspex 191, 508.
 hasta 186.
 hedera 186.
 helus 191, 507.
 helvola 191.
 helvus 191.
 hemones 187.
 hēr 189.
 hera 189.
 herba 260, 282.
 hercisco 189.
 herctum 189.
 hereditas 189.
 heres 189, 636.
 heri 190.
 herinaceus 189.
 herus 189, 218.
 hesternus 190, 301.
 hiatus 185.
 hibernus 190.
 hie 495, 582.
 hiems 190.
 hilla 191.
 hinsidia 636.
 hio 185.
 hir 189.
 hira 191, 508.
 hircus 127.
 hirudo 189.
 hirundo 188, 507.
 hisco 185.
 holus 191, 507.
 homo 187.
 homuncio 655.
 homunculus 365, 655.
 horctum 241.
 hordeum 148, 327.
 hornus 332.
 hortus 189.
 hostis 450.
 humerus 636.
 humi 186.
 humilis 186, 239, 499, 668.
 humo 186.
 humum 186.
 humus 186, 499.
 ibi 639.
 ico 112, 421.
 ictus 421.
 ignis 104, 631.
 ignominia 299.
 ignoro 169.
 illico 230.
 illustris 152.
 imber 316, 480, 484.
 imbito 431.
 imbuo 263.
 immanis 306.
 immunis 302.

impedio 230.
 impetus 198.
 impleo 260.
 impos 265.
 in 289.
 in- 286, 398.
 inciens 149.
 incito 142.
 inclino 143.
 inclutus 144.
 incolumis 160.
 indico 129.
 indigeo 180.
 indigitamenta 371.
 indu 219, 289.
 indulgeo 181.
 infensus 240.
 infestus 240.
 inficio 175.
 ingemisco 165.
 ingluvies 435.
 injuria 144.
 inops 464.
 inquilinus 429.
 inrito 318.
 insece 427.
 insectiones 427.
 instauro 200.
 instigo 202.
 instinctus 202.
 insubidus 355.
 insula 347.
 insuper 272.
 intellego 340.
 inter 289.
 intercalaris 133.
 interdiu 222, 520.
 intereo 289.
 interior 289.
 interpres 624.
 interpretor 624.
 intestinus 289.
 intra 289.
 intrare 209.
 intrico 427.
 intro 209, 289.
 intumens 289, 405.
 intus 289.
 invenio 198.
 invito 419.
 invitus 106, 130.
 ira 318.
 irriguus 180.
 is 368, 495.
 istega 176.
 ita 301.
 Italia 197.
 iter 372.
 itio 372.
 itus 372.
 jaceo 422, 571.
 jacio 63, 239, 373, 609, 627.

jam 581, 612.
 janitor 564.
 janitricis 288, 557.
 Janus 564.
 jecur 27, 420, 560.
 jejunos 560.
 jento 560.
 Jovis 563, 612.
 judex 129.
 jugerum 172.
 jugum 172, 559, 572, 612, 628.
 jujubae 572.
 jumentum 172.
 jungo 171, 557, 612, 628.
 Junix 145, 538.
 Juppiter 253, 563.
 jus 314, 572.
 juvenca 537, 538.
 juvenens 538, 551.
 juvenis 217, 537.
 juxta 172.
 labea 339.
 labecula 344.
 Labeo 339.
 labes 344.
 labe 344.
 labium 339.
 labo 344.
 labor 274.
 lābor 345.
 laboriosus 274.
 laboro 274.
 labos 274.
 labrum 339.
 lac 163.
 lacer 152.
 lacerna 152.
 lacerio 152.
 lacinia 152.
 lacruma 76, 128, 401.
 lacte 163.
 lacuna 152.
 lacus 152.
 laedo 603.
 laetus 191.
 laevus 337.
 lama 152.
 lambo 339, 506.
 lamina 677.
 lana 339.
 laneus 339.
 languet 173.
 languidus 173.
 languor 173.
 lanicium 339.
 lanterna 250.
 lanugo 339.
 lanx 156.
 lapis 505.
 lascivus 337.

latebra 496.
 lateo 389.
 later 261.
 laterna 250.
 Latium 261.
 latro 339, 603.
 lātus 203, 261.
 lātus 208.
 lātus 261.
 lautumiae 505.
 lautus 344.
 Laverna 339.
 laverniones 339.
 lavo 44, 111, 344, 517.
 laxus 173.
 lectica 183.
 lectio 340.
 lector 340.
 lectus 183.
 lectus 340.
 legio 340.
 lego 87, 340.
 legulus 340.
 legumen 340.
 lendes 228.
 lenis 111.
 lentus 111.
 leo 342.
 lepidus 250.
 lepor 250.
 lepus 250.
 letum 342.
 Leucesius 152.
 levigo 340.
 levir 217.
 lēvis 181, 273, 433.
 lēvis 340.
 lēvitas 181.
 lēvitas 340.
 lēvo 181.
 lēvo 340.
 lex 173, 340.
 libatio 341.
 Libentina 343.
 liber 168, 282.
 liber 343, 452.
 Liber 341.
 libet 343, 671.
 libido 343, 598.
 Libitina 343.
 libo 341.
 liceor 422.
 licet 422.
 Licinius 341.
 licinus 341.
 lictor 173.
 lien 271.
 lignum 340.
 ligo 173, 671.
 ligurio 184.
 limen 341.
 limes 341.
 limpidus 250.
 limus 341.

limus 342.
 linea 342.
 lineus 342.
 lingo 184.
 lingua 184.
 lino 341, 677.
 linquo 422.
 linter 262.
 Linternus 342.
 linteus 342.
 linum 342.
 lippus 250.
 liqueo 250, 422.
 liquidus 422.
 liquor 422.
 litus 341.
 litus 342.
 liveo 254, 346.
 lividus 254, 346, 613.
 Livius 613.
 livor 254, 346.
 lixula 341.
 locus 32.
 Locutius 151.
 loebesum 343, 452.
 longinquus 173.
 longitudo 173.
 longus 173, 181.
 loquax 151.
 loquela 151.
 loquor 151, 506.
 lorum 516.
 Lua 344.
 lubet 343, 671.
 lubricus 343, 671.
 luceo 110, 152.
 lucidus 152, 613.
 Lucius 613.
 lucrum 339, 483.
 lucta 173.
 luctus 173.
 luculentus 250.
 lucuns 341.
 lues 173, 344.
 lugeo 173.
 lugubris 173.
 lumen 79, 110, 152.
 luna 79, 152.
 lunter 262.
 luo 44, 111, 343, 344, 506.
 lupus 79, 153, 352, 424, 428, 516, 667, 688.
 luscus 152.
 lustrum 152, 344, 601.
 luteus 191, 193.
 lutor 344.
 lutum 191, 193.
 lutus 344.
 lux 110, 152.
 luxo 341.
 luxus 173, 341.
 macellum 305.
 maceria 303.

macero 303.
macte 153, 347.
macto 153.
macto 305.
madefacio 304.
madeo 304.
madesco 304.
madidus 304.
maestus 544.
magis 306.
magister 306, 313.
magistratus 306.
Magius 306.
magnus 306, 645.
major 306, 370.
mala 303.
maleficus 345.
malignus 345.
malitia 345.
maltas 304.
malus 345.
mamma 311.
mancipium 189.
mancus 313.
mane 306.
maneo 99, 291.
Manes 306.
manifestus 240.
mano 304.
mānus 306, 311.
mānus 306.
marceo 307, 507.
marcesco 307.
marcidus 307.
mare 307.
marmor 516.
mas 99, 292.
massa 624.
mater 311.
matercula 584.
materies 306.
mattus 244.
matus 244, 304.
maxilla 303.
maximus 306.
me 305.
medela 228.
medeor 228, 291.
medicus 228, 291.
meditor 228, 291.
medius 88, 310, 539, 617.
mejo 184, 370.
mel 308.
melius 543.
memini 99, 291.
memor 99, 107, 308.
memoria 99, 308.
memoro 308.
Mena 311.
menda 313.
mendax 291.
mendicus 313.
mens 99, 291.
mensa 306.

mensis 311.
menstruus 311.
mensura 306.
mentio 291.
mentior 291.
mentula 313.
meo 301.
merces 189, 309.
merenda 309.
mereo 66, 309.
mereor 309.
meretrix 309.
merga 174, 507.
merges 174.
meridies 310.
merx 309.
messis 197, 301.
messor 301.
metellus 244.
metior 228, 306.
meto 301, 306.
metor 306.
metuo 268.
meus 305, 579.
mica 645.
micidus 645.
mictus 184.
micula 645.
mihi 334.
miliun 545.
Minerva 291.
mingo 184.
minimus 312.
minister 312.
minor 312.
Minucius 312.
minuo 312.
minurrio 312.
minus 312.
minutus 312.
miror 307.
mirus 222, 307.
miscellaneus 312.
miscellus 312.
miscuo 312, 404.
miser 544.
mistio 312.
mistura 312.
mistus 312.
mixtio 312.
mixtura 312.
mixtus 312.
moderor 64, 228.
modestus 220, 228.
modius 64, 228.
modus 64, 228.
moenia 302.
moerus 302.
mola 111, 315.
molaris 315.
moles 304.
molitor 315.
mollio 304.
mollis 304, 548.

mollities 304.
molo 315, 540, 541, 667.
momar 316.
momentum 301.
moneo 99, 291.
Moneta 291.
monitor 291.
mons 283.
monstrum 291, 344, 601.
mora 99, 308.
morbus 260, 307.
mordeo 228, 304, 644.
morio 316.
moriore 66, 111, 309.
moror 99.
morosus 316.
mors 309.
mortalis 309.
mortuus 309.
morus 316.
mos 302, 306.
motacilla 140.
motio 301.
motus 301.
moveo 301.
mucedo 153.
muceo 153.
mūcor 153.
mucro 498.
mucus 153.
mugil 153.
mugio 314, 326.
mulceo 305, 507.
mulco 305.
muletta 174.
muletum 174.
muletus 174.
mulgeo 174, 507.
mulier 305.
mulsus 308.
mungo 153.
municeps 302.
municipium 302.
munimentum 302.
munio 283, 302.
munis 302.
munus 302.
murmur 313.
murmuro 313.
murus 302.
mus 316.
musca 314.
muscerda 158.
muscupula 316.
musculus 316.
mussito 314.
musso 314.
mutilis 670.
mutio 314.
muto 301.
mutio 314.
mutus 314.
mutuus 301.

Nar 298.
nare 297.
nares 374.
narro 169.
nasus 298, 329, 374.
nates 298.
nato 297.
natura 166.
nausea 292.
nauta 292.
navigium 292.
navigo 292.
navis 292.
navita 292.
ne 295.
-ne 295.
ne- 295.
nebula 276.
neco 154.
necto 295, 330, 627.
nefas 295.
neglego 340, 404.
nego 370.
nei 296.
nemen 295.
nemus 293.
neo 295.
nepos 251, 489.
neptis 251.
Neptunus 276.
nerviae 295.
nervosus 295.
nervus 254, 295, 330, 516, 535, 644.
netus 295.
nex 154.
nexus 330.
ni 295.
ni- 295.
Nicepor 385.
nico 546.
nimbus 276.
nimirum 295, 307.
nimis 306.
ningit 296, 439, 644.
ninguis 296, 439.
ningulus 365.
nisi 295.
nix 296.
noceo 154.
noctis 154.
noctu 154.
noctua 154.
nocturnus 154.
noenu 295.
noenum 295.
nomen 299.
nomenclator 133.
nomino 299.
non 295.
nonaginta 290, 497.
nongenti 290.
nonus 290, 489, 497.
norma 169.

nos 298, 496.
notio 77, 169.
notus 169.
novalis 294.
novellus 294.
novem 78, 290.
noverca 294.
novicius 294, 591.
noviens 290.
Novius 294.
novo 294.
novus 294.
nox 154, 588, 667.
noxia 154.
nubes 276.
nubilus 239, 276.
nudius 222.
num 297.
Numa 293.
numen 297.
Numerius 293.
numerus 293, 445.
Numitor 293.
nummus 293.
nunc 297.
nundinae 222.
nuntius 294.
nuo 297.
nuper 294.
nurus 34, 290, 644.
nutrix 297.
nutus 297.
ob 249.
obauro 249.
obdo 249.
obeo 249.
obliquus 341.
obliscor 254.
oboedio 249.
obscurus 159.
obseruo 503.
obtusus 213.
obviam 249.
occulo 61, 111.
ocior 126.
ociter 126.
Oculus 127.
ocris 127.
octavus 155, 488.
octo 88, 155.
oculus 97, 423.
odi 245.
odium 245.
odor 229.
odoror 229.
offendo 240.
oinos 298.
oleo 229.
oleum 336.
olfacio 229.
olim 255.
oliva 336, 515.
olo 229.

olus 191.
omnis 276.
onus 374.
operio 259, 502.
operor 69.
opes 464.
opimus 259.
opinio 598.
opiparus 254.
oportet 265.
oppido 231.
oppidum 81, 230.
opportunos 249.
opprobrium 281.
ops 464.
optimus 405.
opulentus 464.
opus 36, 68, 259.
orbifico 277.
orbitas 277.
orbitudo 277.
orbo 277.
Orbona 277.
orbis 277.
origo 323.
orior 323, 558.
orno 245.
ortus 323.
os 43, 197.
osseus 197.
ossum 197.
ovilis 364.
ovillus 364.
ovis 88, 364.
ovum 364.
pabulum 254.
pacio 252.
paciscor 252, 486.
pactio 252.
paedor 232.
paenitet 263.
palam 255.
palea 271.
Pales 254.
palleo 254.
pallidus 254.
palma 252.
palmus 252.
palpo 632.
pālus 252, 486.
palūs 233, 258.
palustris 258.
pampinus 465.
pando 198.
pango 252, 486.
panis 254.
pannus 258.
pannuvillum 258.
panus 258.
papaver 270.
papilla 465.
papula 465.

Parca 157.
parco 254.
parcus 254.
parentes 265.
paries 257.
pario 254, 264.
paro 254, 256, 264.
pars 264.
parum 254.
parumper 253, 365.
parvus 254, 516.
pascor 254, 492.
pastor 254.
pateo 199, 422.
pater 32, 253, 399.
patina 199.
patior 389.
patrius 253, 579.
patruus 253.
Patuleius 199.
patulus 199.
paucus 254.
paulisper 253, 365.
paulus 254.
pauper 254.
pavimentum 252.
pavio 252.
pavo 451.
pax 246, 252.
paxillus 486.
pecco 156.
pecten 155, 628.
pecto 155, 627.
pectus 342.
pecu 252.
peda 230.
pedes 230.
pedester 230.
pedica 230.
pedico 230.
pedissequa 420.
pêdo 78, 230.
pedo 230.
pêdor 230.
pedule 230.
Pedum 81, 111, 230.
pedum 81, 230.
pejero 78.
pellis 255.
pelvis 584.
Penates 254.
pendeo 232, 422, 458.
penes 254.
penetro 254.
penis 255, 646.
penna 198.
penuria 255.
penus 254, 285.
per 252.
per- 257.
perbito 253.
percello 140, 534.
percipio 253.
percontor 661.
peregri 256.
perendie 256.
pereio 253.
perhibeo 253.
periculum 256.
peritus 256.
perjurium 253.
perjurus 256.
permagnus 257.
perperam 255, 256, 593.
perplovo 262.
Pertunda 213.
perverto 253.
pervicax 104, 130.
pes 230.
pessulus 486.
peto 103, 198.
Petrejus 424, 578.
petrones 187.
piandus 613.
pictor 156.
pictura 156.
pignus 252.
Pilemo 385.
pilleus 259.
pilum 260.
pilumnus 260.
pilus 259.
pingo 33, 156.
pinguis 259, 473.
pinso 260, 454, 616.
pinus 155.
Piso 260.
pistor 260.
pisum 260.
pituita 268.
pix 155.
plāga 157, 260.
planca 156.
planctus 260.
plancus 156.
plango 260.
plangor 260.
planta 261, 454.
planus 156, 261.
plautus 261.
plebejus 578.
plebes 74, 206, 212, 260.
plecto 156, 260.
plenus 260.
pleo 212, 506.
pleores 264.
plerique 264.
plico 156.
plisima 264.
ploirume 264.
ploro 262.
plotus 261.
plous 264.
plousima 264.
pluit 262.
plumbeus 345.
plumbum 345.
plurimus 264.

plus 264.
pluvia 212, 262.
poculum 263.
podex 232.
poena 263, 302.
poenitet 263.
poesna 263.
Poinos 385.
polio 341.
pollen 271.
polliceor 422.
pollingo 30, 268.
pollubrum 344.
polluo 111, 344.
polteo 256.
Pompejus 424, 578.
pomum 270.
pondus 208.
pone 668.
pono 268.
pons 253.
pontifex 253.
Pontius 424.
popina 425.
x populus 212, 260, 550.
populus 171.
-por 269.
porca 157.
porcus 157, 680.
porricio 268.
porrigo 174.
porro 266.
port- 267.
porta 80, 256.
portio 264.
porto 264.
Portunus 276.
portus 256.
pos 668.
possideo 268.
possum 265.
post 668.
posterus 668.
postremus 668.
Pota 265.
potens 265.
potestas 265.
potio 263.
potior 265.
potior 265.
potis 265.
poto 263.
potor 263.
potus 263.
prae 266.
praeda 186.
praedium 186.
praefica 278.
praepes 198.
praeputium 270.
praes 186, 234.
praesaepe 153.
praestolor 200.
praesul 226.

praevides 234.
prandium 266.
precor 257, 631.
prehendo 186.
pretium 266.
prex 631.
primus 74, 266.
prior 266.
pris- 267.
priscus 266, 437.
pristinus 266, 437.
pro 266.
probrum 281.
procella 140.
Procina 680.
procul 446.
procus 631.
prod- 266.
prodigus 534.
proles 333.
prolubium 343.
promenervat 292.
promo 560.
Prosapia 354.
Proserpina 249.
prosper 656.
pruina 267.
pubes 206, 270.
publicus 404.
puer 269, 537.
puera 269.
pugil 268, 477.
pugillaris 268.
pugillus 268.
pugio 268.
pugna 80, 268.
pugno 80, 268.
pugnus 80, 268, 477, 667.
pulex 349.
pullus 254, 591.
pullus 269, 537, 591.
pulmo 262.
pulvinar 255.
pulvinus 255.
pulvis 271, 325.
pumilio 270.
pumilus 270.
pungo 269, 612.
punio 263.
pupa 269.
pupilla 269.
pupus 269.
purpura 385, 397.
purulentus 268.
purus 264, 269.
pus 268.
pusa 269.
puscinus 268.
pustula 463.
pusula 463.
pusus 269.
putamen 247.
putator 247.
puteo 268, 389.

puter 268.
putidus 268.
puto 247, 264.
putus 247, 264, 269.
putus 269.

quadraginta 404.
quadrinus 190.
quadringenti 365.
qualis 426.
quam 426.
quando 426.
quantus 426.
quartus 445.
quater 445.
quattuor 26, 404, 445.
que 133, 426, 444.
queo 430.
queror 522.
quid 27, 407, 446.
quies 139.
quiesco 139.
Quinctilis 424.
Quinctius 220.
quinque 424, 473, 664.
Quintius 424.
quintus 424.
quis 446.
quisque 426, 444.
quisquiliae 160, 659.
quo 407, 426.
quod 426.
quot 426.
quotannis 426.
quotidie 426.
quotus 426.

radius 328.
radix 328, 664.
ramus 328.
rapa 326.
rapax 248, 485.
rapidus 248.
rapina 248.
rapio 248.
raptor 248.
rapum 326.
ratis 320.
raucus 40, 332.
ravis 40, 332.
re- 268.
Reate 329.
rebito 431.
reboo 435.
rectus 175.
red- 268.
Radiculus 159.
refertus 283.
refuto 193.
regina 532.
regio 175.

rego 174, 681.
relicuus 459.
religens 340.
religio 340.
relinquo 422.
reliquus 422, 459.
relio 343.
remedium 228, 291.
remigium 320.
reminiscor 291.
remus 320, 506.
repens 327.
repente 327.
repentinus 327.
reperio 259.
repo 249.
resero 330.
restauro 200.
rete 318, 330.
revereor 324.
rex 174.
rideo 568.
rigeo 327.
rigidus 327.
rigo 180.
rigor 327.
rivus 330.
robigo 236.
robur 329.
rogo 175.
rogus 175.
Romulus 329.
ros 322.
rota 320.
rotundus 320.
ruber 236, 389, 407.
rubeta 285.
rubeus 613.
rubia 613.
rubidus 613.
rubigo 140.
ructo 171.
ructus 171.
rudis 328, 482.
rudo 612.
rufus 236, 239.
ruga 438.
rugio 326.
rugitus 326.
ruma 329.
rumen 329.
Rumina 329.
rumino 171.
rumito 332.
Rumo 329.
rumor 332, 594.
rumpendus 614.
rumpo 248, 250.
ruo 329.
rutilus 237, 389.

sabulum 648.
sacerdos 223.

saepe 112.
saepio 153, 424.
Saeturnus 354.
Saguntum 564.
sal 501.
salacia 500.
salax 500.
sale 500.
salebra 500.
Salii 500.
salinum 501.
salinus 501.
salio 500.
salio 470, 500, 558, 615, 664.
saliva 348, 561.
salix 131.
salsamentum 501.
salsus 501.
salsus 501.
salto 500, 664.
saltus 348, 500.
salubris 347.
salum 347, 500.
salus 347, 500, 535.
salus 347.
salveo 347.
salvus 347, 503, 524, 534.
sam 367.
sanus 353.
sapiens 424.
sapius 424.
sapio 402, 424, 428, 465.
sapor 424.
sapsa 367.
sarmen 248.
sarmen 248.
sarpio 248.
sas 367.
satis 360, 593, 637.
satur 360, 593, 637.
Saturnus 354.
Sauracte 504.
saxum 106.
scaber 158.
scabies 158, 632.
scabo 158, 651.
scaeva 157.
scaevitas 157.
Scaevola 157.
scaevus 157, 643, 648.
scalpo 57, 61, 157.
scalprum 157.
scamnum 158.
scando 157.
scandula 231.
Scaptensula 349.
scapus 158.
scaurus 157.
scindo 63, 232, 599, 659.
scindula 231.
scintilla 459, 649.
scio 106, 139.
scipio 158.
scirpeus 328.
scirpo 328.
scirpus 328, 465, 655.
scisco 107.
scoculus 159.
scopae 158.
scopio 158.
scortum 462.
scrobis 170.
scrofa 170.
scruta 655.
scrutator 655.
scrutinium 655.
scrutor 657.
sculpo 57, 656.
scutum 159.
se 366.
sector 420.
secundus 420, 613.
secus 420.
secuta est 427.
sedeo 88, 225.
sedes 225.
sedo 225.
sedulus 226.
sella 225.
semel 365, 666.
semen 354.
semi- 303.
semis 303.
semper 291, 365.
senatus 290.
Seneca 290.
senecio 290.
senecta 290.
senectus 290.
senesco 290.
senex 290, 349, 630.
senilis 290.
senium 290.
sentio 95.
septem 249.
septuaginta 489.
septimus 249.
sequor 420.
sera 330.
serenus 503.
series 330.
serius 538.
sero 330, 637.
sero 354, 373.
serpens 249.
serpo 249.
serpula 249.
sertum 330.
serum 325, 637.
servitudo 330.
servo 503.
servus 330.
sese 495.
severus 538.
sex 358.
sextus 358.
sido 225.
sigillum 103.
signum 103, 203.
sileo 354.
silva 106, 348.
silvaticus 220, 348.
silvestris 220, 348.
silvosus 348.
simia 300.
similis 300.
simitu 300.
simplex 365, 666.
simul 300.
simulo 300.
simultas 300.
singillatim 592.
singuli 365, 666.
sino 373, 630.
sisto 199, 373, 659.
Sisupus 385.
sobrius 354.
socer 28, 130.
socius 420.
socors 344.
sodalis 236.
sodes 236.
socrus 130.
sol 371, 503.
solea 226, 349.
solidus 503.
solum 225.
sollemnis 275.
sollers 503.
sollicitus 503.
solliferreus 503.
sollistimus 503.
sollus 503, 637.
solum 111, 226, 349.
solvo 343, 506.
somnia 131, 271, 540.
sopio 271.
sopor 271.
Soracte 504.
Soranus 504.
sorbeo 277.
sorbilis 277.
sorbillo 277.
sorbitio 277.
sorex 331.
soror 330.
sorptus 277.
sos 367.
sospes 354.
sonus 366.
spargo 258.
spatium 255, 649.
specio 159, 627.
specto 159.
specula 96, 159.
speculum 96, 159, 647.
specus 159.
sperno 270, 630.
spero 656.
spes 656.
spica 646.
spiculum 646.

spina 646.
spiritus 286, 463.
spiro 463.
spolium 160, 648.
spondeo 659.
sponte 255.
sporta 458, 667.
sportula 667.
spuma 463.
spuo 268, 463, 651.
spurus 258.
spurius 270.
sputum 268.
squalidus 140.
squalor 140.
stabilis 199.
stabulum 199.
stamen 199.
stapia 201.
statim 199.
statio 199.
Stator 199.
statua 199.
statuo 199.
status 199.
stella 195.
stercus 28, 158, 486, 652.
sterilis 201.
sterno 203.
sternuo 658.
sterquilinum 158.
stilla 201.
stilus 202.
stimulus 202.
stinguo 202, 659.
stipa 204, 491.
stipatores 202.
stipes 202, 204.
stipo 61, 202.
stipula 204.
stipulor 204.
stiva 200.
stlatarius 203.
stlatus 203, 507.
stlocus 199.
sto 199, 659.
stolidus 200, 204.
storea 647.
strages 203.
stramen 203.
stramentum 203.
strangulo 355.
stratus 203, 507.
strenuus 201, 674.
strictim 355.
strictura 355.
strideo 647.
strictus 355.
striga 355.
strigilis 355, 508.
strigmentum 355.
stringo 355.
strues 203.
struices 203.
struo 203, 546.
studeo 649, 652.
studium 649.
stultus 200, 204.
stupa 204, 491.
stupeo 204, 206.
stupidus 204.
sturia 201.
sturnus 331, 656.
Suada 215.
suadela 215.
suadeo 215.
suadus 215.
suavis 215.
sub 272.
sub dio 222.
subfimen 243, 463.
subfio 243.
subidus 355.
suboleo 333.
subter 272.
subula 356.
sucerda 158.
sucula 355.
sucus 424, 597, 637.
sudarium 227.
suo 227.
sudar 227.
suesco 236.
suetus 236.
suggrunda 186.
sulinus 356.
sum 350.
sum 367.
summus 272.
sumo 560.
suo 349, 356.
super 272.
superbia 491.
superbus 434.
supercilium 149.
superus 272, 491.
supinus 272.
suprad 272.
supremus 272.
surdus 331.
surgo 272.
sursum 272, 284.
sus- 272.
sus 356.
suscipio 272.
susque 272.
susum 284.
susurrus 331.
sutela 356.
sutor 356.
sutura 356.
sutus 356.
suus 366, 532, 579.
tabeo 205.
tabes 62, 205, 342.
tabesco 62, 205.
tabum 62, 205.
tactio 205.
tactus 205.
tagax 205.
tago 205.
talpa 157, 652.
tam 582.
tango 205.
tarmes 209.
tata 211.
taurus 206, 652.
tectum 175.
tegimen 175.
tego 57, 175, 647, 652.
tegula 175.
tela 207.
telum 207.
temere 497.
temo 207.
templum 208, 647.
tempto 66, 205.
tenax 204.
tendicula 204.
tendo 66, 204, 240, 612.
tenebrae 334, 496.
teneo 66, 204.
tener 204, 210.
tenor 204.
tentio 204.
tento 205.
tentus 204.
tenuis 66, 204, 210, 305, 434, 473.
tenuus 204.
tenus 204.
tepeo 457.
tepidus 457.
ter 212.
terebra 209, 496.
Terentius 209.
teres 209.
tergum 185.
termen 209.
terminus 209.
termo 209.
tero 61, 209.
terra 211, 439.
terreo 211.
terror 211.
tertius 212.
tesaurus 385.
tesqua 211.
testa 211.
Tettius 211.
texo 207.
textor 207.
textura 207.
tignum 207, 340.
Tigris 202.
tilia 199.
timor 446, 497.
tinctilis 206.
tinctio 206.
tinctura 206.

- tinctus 206.
 tingo 206. 487, 664.
 titulus 446.
 tolero 207.
 tolleno 207.
 tollo 207.
 tolutim 207.
 tonare 204.
 tondeo 208.
 tonitru 204.
 torcular 427.
 torculum 427.
 tormentum 427.
 torpedo 598.
 torqueo 427.
 torques 427.
 torrens 211.
 torreo 211.
 torris 211.
 torus 203, 647, 652.
 torvus 438.
 tosto 211.
 tostus 211.
 totus 212.
 traho 181, 636.
 trames 209.
 trans 209.
 trapes 428.
 trapetum 428.
 Trasimenus 209.
 tremo 212.
 tremor 212.
 tremulus 212, 226.
 trepidus 428.
 trepit 428.
 tres 212.
 tria 212.
 tribula 209.
 tribulo 209.
 tribus 213.
 trica 427.
 tricox 427.
 triduum 520.
 trimus 190.
 triremis 320.
 tripudio 230, 427.
 tripudium 230.
 tripudo 427.
 tristis 212.
 triticum 209.
 trua 209.
 tu 206, 401.
 tuber 212.
 tudes 213.
 tudito 213.
 tugurium 175.
 tuli 112, 207.
 tulo 207.
 tum 297, 639.
 tumeo 212.
 tumidus 212.
 tumor 212.
 tumulus 212.
 tunc 297.
 tundo 213, 647, 652.
 turba 213, 652.
 turbidus 213.
 turbo 213.
 turdus 652.
 turgeo 652.
 turma 213.
 turunda 209.
 -turus 276.
 tus 244.
 tuus 206, 532.
 uber 245.
 uber 245.
 ubi 426, 639.
 udor 233.
 ulcero 131.
 ulcerosus 131.
 ulcus 131.
 ulna 349, 506.
 uls 289.
 ulterior 214.
 ultimus 214.
 ulula 346.
 ululabilis 346.
 ululatus 346.
 ululo 346.
 umbilicus 276, 300.
 umbo 276.
 umbra 480.
 umecto 176.
 umerus 316, 374, 636.
 umidus 176.
 umor 176, 636.
 umquam 297.
 uncia 299, 666.
 uncinus 126.
 uncus 126.
 unda 233.
 unguis 300, 392.
 ungulus 126.
 unguo 605.
 unicus 299, 666.
 unio 298.
 unus 298.
 upupa 249, 652.
 urbs 80.
 urceus 326.
 urgeo 171.
 urina 326.
 urinator 326.
 urinor 326.
 urna 326.
 uro 326, 370.
 urruncum 325.
 ursus 128.
 ustio 370.
 ustor 370.
 ustulo 370.
 uter 426.
 uterque 426.
 uterus 214.
 utor 103, 669.
 uva 177.
 uveo 176.
 uvor 176.
 vacca 542.
 vacillo 660.
 vadimonium 234.
 vado 432, 545, 637.
 vador 234.
 vadum 432, 545.
 vae 512.
 vah 512.
 valeo 543.
 valguis 438.
 vallis 336.
 vallum 337.
 vallus 337.
 valva 539.
 valvola 335.
 vapidus 136.
 vapor 136.
 vapore 136.
 vappa 136.
 varus 337.
 vas 234, 351.
 vasto 546, 571, 580.
 vates 439.
 ve- 37, 225.
 vea 182.
 vecors 37, 137.
 vectis 182.
 vectura 181.
 vegeo 177.
 vegetus 177.
 vehemens 182.
 vehendus 613.
 vehes 181.
 vehiculum 181.
 veho 34, 102, 181.
 Velabrum 336.
 Velestrom 336.
 Veliae 336.
 velites 433.
 Velitrae 336.
 vellus 322, 508, 541.
 velox 433.
 velum 181.
 vendo 300.
 veneo 300.
 venio 66, 431, 439, 497.
 venter 165.
 ventus 360.
 venum 300.
 ver 44, 361.
 verber 327.
 verbum 206, 321.
 verecundus 324.
 vereor 98, 324.
 vergo 438.
 veritus 324.
 vermis 504.
 verna 195.
 vernus 361.

- verres 323.
 verro 148, 323.
 vertebra 496.
 verto 326.
 verve 424.
 vesanus 37.
 vespa 357, 458, 546, 651.
 vesper 352.
 vespera 352.
 vespertinus 352.
 Vesta 370.
 vestibulum 185.
 vestigium 37, 185.
 vestio 351.
 vestis 22, 351, 513.
 vetulus 196.
 Veturius 196.
 vetus 196.
 vetustus 196.
 vexillum 182.
 vexo 181.
 via 181.
 vibro 280.
 vicesimus 130.
 vicia 321, 537.
 vicies 130.
 vicinus 154.
 vicissim 130.
 victus 434.
 vicus 154.
 video 227.
 vidua 37, 38, 585.
 viduvium 585.
 vieo 363, 513, 542.
 vigeo 177.
 vigil 177.
 viginti 38, 129, 404.
 vigor 177.
 villus 322, 541.
 vimen 363, 367, 513, 542.
 vinco 104, 130, 408.
 vinibua 263.
 vinum 363, 513.
 viola 362.
 vir 538.
 virga 74, 327.
 virgo 174.
 viridis 191.
 virus 362.
 vis 362, 434, 539.
 viscum 651.
 viscus 651.
 visio 216.
 visium 216.
 viso 227.
 visus 227.
 vita 434.
 vitex 363.
 vitis 363, 513.
 vito 130.
 Vitoria 130.
 vitrum 227, 528.
 vitta 363.
 vitula 197.
 vitulus 197, 665.
 vividus 176.
 vivo 434, 546.
 vivus 176, 434, 546.
 voco 419.
 volnus 347.
 volo 61, 333, 403, 501, 534.
 volo 433.
 volucrum 516.
 volumen 335, 516.
 voluntarius 501.
 voluntas 501.
 volup 248.
 volupis 61, 248, 501.
 voluptas 248, 501.
 voluta 335.
 volutim 335.
 voluto 335.
 volva 335.
 volvo 335, 514, 516, 524.
 vomer 302.
 vomica 302.
 vomitio 302.
 vomitus 302.
 vomo 302, 558.
 vorago 435.
 vorax 435.
 voro 62, 435, 439.
 vox 247, 419.
 vulpecula 334.
 vulpes 153, 334, 402, 546.
 Zabolus 564.
 zeta 564.

IV. Sanskritindex.

Die Nomina sind in der Regel in der Nominativform angeführt.

- a- 286.
 açaharas 189.
 asas 317.
 ahatīs 180.
 ahas 161, 180, 473.
 ahus 180, 479.
 akraś 126.
 aksh 127, 424.
 aksham 113, 423.
 akshas 357.
 akshi 97, 423, 650.
 agnis 104, 137, 631.
 agram 404, 405.
 agham 180.
 aṅkas 126.
 aṅkuṣas 126.
 aḱ 126.
 ag 69, 104, 161, 162, 405.
 agakā 162.
 agas (actor) 161.
 agas (hircus) 162.
 agā 162.
 agikā 162.
 agiras 163.
 agma 161.
 agmas 162.
 aṅg 176, 605.
 at 194, 196.
 ati 72, 196.
 ati-mātras 72.
 ati-rātras 72.
 attā 195.
 atj-ahnas 196.
 atha 196.
 ad 41, 74, 225, 353.
 adakas 225.
 adanam 74, 225.
 adma 74, 225.
 admaras 353.
 adjam 74.
 adhi 34.
 an 41, 68, 74, 286, 361, 374.
 an- 286, 398.
 ana 287.
 analas 104.
 anas 286.
 anilas 286.
 anikas 286.
 anu 294.
 anudras 233.
 anu-mluk 62.
 ant 194.
 antamas 289.
 antar 289.
 antaras 289.
 antarā 289.
 antaritas 289.
 antas 194.
 anti 194.
 antikam 194.
 antikas 194.
 antidēvas 194.
 antram 289.
 andhas 235.
 annam 74, 225.
 anjakas 334, 625.
 anjatra 334.
 anjathā 289.
 anjathrā 289.
 anjas 288, 289, 410, 625.
 anjōnja 334.
 ap 428.
 apa 34, 247, 272.
 apa-kītas 445.
 apa-tras 211.
 apa-mā 302.
 aparas 247.
 apa-vadh 245.
 apa-var 502.
 apas 36, 68, 259.
 apaskaras 148.
 api 33, 34, 36, 247, 249, 364.
 api-gas 249.
 apitvam 249.
 api-dhānam 249.
 api-masg 33.
 api-var 502.
 apnas 464.
 apnasvān 464.
 apnahsthas 464.
 apj-aṅg 33.
 apjas 428.
 abhi 34, 37, 39, 275.
 abhi-ghrā 478.
 abhi-gūn 170.
 abhitas 275.
 abhi-mātis 292.
 abhi-rāg 34.
 abhram 316, 480.
 abhvas 464.
 am 41, 68.
 amatram 301.
 amas (impetus) 68.
 amas (erudus) 317.
 amā 197.
 amīvam 499.
 amivā 499.
 amrtam 309.
 amrtas 309.
 ambaram 480.
 ambu 316, 480.
 ambhas 316, 480.
 ambhrnas 484.
 amlas 317.
 amli 317.
 ar (ἀραρίσκειν) 48, 64, 317.
 ar (ἀρνύναι) 323, 502, 508.
 aratis 320.
 aratnis 350.
 aram 72, 317.
 aras 317.
 arālas 350, 506.
 aritā 320.
 aritram 319, 320.
 aritras 320.
 aris 318.
 arushas 117.
 arushis 117.
 arkas 131.
 argham 179.
 arghjas 179.
 ark 131.
 arkis 131.
 ark 508.
 arg 174, 175, 681.
 arganam 175.
 argunas 163.
 ardh 235, 481, 482.
 ardhukas 235.
 arbhakas 277.
 arbhas 277.
 arjas 72, 317, 318.
 arvān 117.
 arc 62, 128.
 arsh 320.
 arh 179.
 arhas 179.
 arhān 179.
 alakas 333.
 alakā 333.
 av (favere) 360.
 av (flare) 361, 364.
 av (vestire) 364, 561.
 ava 34, 36.
 ava-ghrā 478.
 ava-nējam 296.
 a-vačas 130.
 ava-skaras 148, 158.
 avikas 364.
 avikā 364.
 avis (propensus) 360.
 avis (ovis) 364, 538, 540.
 avjajas 364.
 avjas 364.
 aç (edere) 111, 117, 631.
 aç (penetrare) 424.
 açā 126.
 açanam 631.
 açnas 661.
 açmantam 545.
 açmaras 127.
 açmā 28, 127, 545.
 açris 126.
 açru 128.
 açvataras 421.
 açvaā 24, 80, 416, 421.
 açvā 416.
 açvjas 421.
 ashtān 155.
 ashtamas 155.
 ashtāu 155.
 as (esse) 37, 350, 353.
 as (jacere) 195, 198, 354, 373.
 asitas 374.
 asram 369.
 asuras 350, 351.
 asus 350, 351.
 asrg 369.
 astam 351, 353.
 astar 195.
 asthan 197.
 asthi 43, 197, 458.
 asram 369.
 ah 370.
 aham 371, 477, 641.
 ahis 55, 183,
 ā 36.
 ākuṅkītas 429.
 ā-kūtis 144.
 āgas 161, 400.
 āghrā 478.

- āgis 161.
 ātis 296.
 ātma 63, 296, 361.
 ā-dar 129, 221.
 ā-drtjā 221.
 ādjas 225.
 ānanam 286.
 ānas 286.
 āp (apiscor) 34, 35, 464.
 āp (aqua) 42, 428.
 āpa-gā 428.
 ā-prk 156.
 ā-prtas 256.
 ā-plu 262.
 āmas 317.
 āmikshā 312.
 ājavanam 572.
 ā-ram 303.
 ā-rāmas 303.
 ā-ru 332.
 ārdras 215.
 ā-ling 173.
 ā-li 341.
 ā-varanam 337.
 āvis 358.
 ā-çir 141.
 āçus 126.
 ās (os) 350, 351.
 ās (sedere) 352, 353, 640.
 ā-sad 226.
 āsanam 352.
 āsam 352.
 ā-sphālanam 348.
 āhanas 272.
 ā-hāvas 194.
 i 23, 45, 65, 372.
 iṅg 170.
 iṅgas 170.
 iḱkḱā 373.
 itis 372.
 iddhas 235.
 idh 235, 266.
 idhmas 235.
 indh 235.
 indhanam 235.
 i-raç 673.
 i-radh 673.
 ish (sucus) 372.
 ish (avere) 373.
 ishīras 372.
 ishū 76, 373.
 ishṭas 373.
 ishmas 373.
 iksh 30, 423.
 ikshanam 423.
 ir 323.
 irmas 317.
 ishmas 373.
 uksh 29, 176, 542.
 ukshā 542.
 ugras 176.
 ut 34.
 uttamas 214.
 uttaras 214.
 ut-pat 103, 198.
 ud 93.
 udakam 233.
 udan 73, 233.
 udam 233.
 udaram 214.
 udras 233.
 un-mish 314.
 upatjas 272.
 upa-nam 293.
 upamas 272.
 upa-mluk 62.
 uparas 272.
 upari 271.
 upa-star 203.
 ubh 61, 276.
 ubhajas 276.
 ubhāu 276.
 ura- 322.
 uraṇas 322.
 ura-bhras 322.
 urā 322.
 urus 72.
 urugajam 323.
 urukakshās 323.
 ulūkas 346.
 ulūkhalam 335.
 ulvam 335.
 uśh (urere) 370.
 uśh (mane) 372.
 uśhas 372.
 uśhā 372.
 uśhāsā 372.
 uśhnas 370.
 usras 372.
 usrijā 372.
 ūdhar 245.
 ūrus 545.
 ūrg 174.
 ūrgas 174.
 ūrgasvān 174.
 ūrgā 174.
 ūrgitas 174.
 ūrnanābhas 319.
 ūrnam 322.
 ūrnavābhis 61, 278.
 ūrnā 322.
 ūrnājus 322.
 ūrtikā 325.
 ūrmis 335.
 ūh 654.
 ūhas 654.
 rkshas 128, 650.
 rgus 174.
 rgras 174.
 rūg 174.
 rtis 318.
 rdh 34.
 rddhis 235.

rbhumān 274.
rbhus 274.
rças 127.
rças 127, 335.
rshabhas 319, 320, 336.
rshjas 336.

ēka 41, 299.
ēg 170.
ēgatkas 170.
ēgathus 170.
ēdh 245.
ēdhas 235.
ēna 299.
ēma 372.
ēmas 372.
ēva 41.
ēvas 359.
ēshā 353.
ēhas 235.

ōg 177.
ōgas 176.
ōgasvān 176, 177.
ōgijān 177.

ka - 407, 425.
kakshas 146.
kakh 440.
kañkanī 135.
kañapas 135.
katamas 425.
kataras 425.
kathā 425.
kadā 425.
kapaṭi 135.
kapanā 135.
kapālam 142.
kapālas 142, 405, 465.
kapilas 136.
kapis 112, 136.
kam (amare) 47, 49, 560.
kam (név) 54.
kampanā 135, 429.
kambalam 487.
kambalas 487.
kar (facere) 47, 147, 223.
kar (effundere) 148.
karakas 138.
karañkas 138.
karaņas 147.
karabhas 476.
karambas 141.
karambhā 480.
karas 477.
karkaṭakas 137.
karkaṭas 137.
karkaras 137, 138.
karkas 137.
karnakas 138.
karnas 140.
kart 141, 365.
kartaris 141.
kartari 141.

kartā 147.
karma 147.
karç 145.
karsh 148, 444.
kal 140.
kalañkas 140.
kalamas 133.
kalpakas 138.
kalpanam 138.
kaljas 133, 506, 633.
kaljānas 133.
kavis 144.
kas 139.
kāmamūtas 301.
kāravas 40, 146.
kāras 141.
kāreshma 444.
kālas 140, 507.
kīrāgā 40.
kim 27, 407, 446.
kīrnas 141.
kukshas 146.
kukshis 146.
kuk 429.
kuñk 429.
kutas 425.
kup 112, 184.
kumbhas 150, 480.
kuç 151.
kus 151.
kuha 425.
kuhū 244.
kū 145.
kūpas 151.
kūrd 146.
kūrdanam 146.
kūhas 244.
kūhā 244.
krttis 141.
krtjakā 141.
krmis 504, 540.
krças 145.
kōkas 135.
kōkilas 145.
knū 575.
kmar 134.
kratus 147.
krad 682.
krand 682.
kram 41, 148.
kravis 147.
kravjam 147.
krijā 147.
krī 418.
krīd 602.
kruç 146, 486.
krūras 147, 148.
krōças 486.
klid 144, 602.
kva 425.
kvañ 135.
kshatas 149.
kshatis 149.
kshad 41, 231.

kshan 149, 650.
kshap 657.
kshapas 657.
kshapā 657.
ksham 187, 454, 626.
kshajas 149, 657.
kshar 657.
ksharas 657.
kshi 149, 650, 657.
kshitis 149, 657.
kshur 651.
kshuras 651.
kshunā 187.

khañg 354.
khañgas 355.
khañgā 355.
kham 460.
kharas 138.
kharparas 142, 143.
khalatis 84, 136.
khalam 133.
khalas 133.
khalinas 349.
khalinas 349, 461.
khaluḡ 140.
khalvātis 136.
khād 227, 228, 229.
khādanas 229.

gatas 431.
gatis 431.
gadhas 432.
gabhas 432.
gabhras 432.
gam 63, 66, 155, 497, 500, 592.
gambha 432.
gar (clamare) 47, 166, 168.
gar (glutire) 62, 435.
gar (vigilare) 170.
-garas 435.
garim 433.
garijān 433.
garut 433.
garutā 433.
gargaras 435.
garbh 143.
gharbhas 436, 447.
garvaras 434.
garvas 434.
garh 143.
gal 433.
galanas 433.
galas 435.
gavajas 436.
gavalas 436.
gavjas 436.
gavjā 556, 598.
gah 432.
gahanam 432.
gahanas 432.
gā (venire) 62, 65, 155, 407, 431, 432.

gā (cantare) 439.
gātu 439.
gādh 432.
gādham 432.
gāh 432.
gāhas 432.
gīr 168.
gīrā 168.
gīrikā 435.
giris (glis) 435.
giris (mons) 325.
gu 435, 436.
guñg 169.
guñgitam 169.
gudh 244.
gur 188.
gurus 433.
gulā 165.
guljam 334.
guh 244.
guhā 244.
guhjas 244.
gūrtas 188.
grūnganas 165.
grham 113.
grhākshas 113.
gāi 439.
gōkaras 429.
gōpas 254.
gōlam 165.
gōlas 165.
gōlā 165.
gōhas 244.
gāuras 191, 192.
gāus (bos) 167.
gāus (sermo) 435.
gnā 166.
grabh 436, 449.
gram 41.
gras 436.
grah 436, 449.
grāvā 505.

gha 478.
ghar (incere) 186, 187, 193, 241, 284, 450, 602.
ghar (clamare) 188, 191.
ghar (adspergere) 192.
ghargharas 188.
ghargharā 188.
ghargharitam 191.
gharmas 393, 450.
gharsh 191, 192.
ghā 478.
ghu 187.
ghrtam 192.
ghrshitis (aper) 191.
ghrshitis (frictio) 192.

ka 133, 444.
kakras 150, 667.
kakshas 323.
katur 445.
katurthas 445.

CURTIVS, griech. Etym. 3. Aufl.

Katvāras 26, 445.
Kand 475.
Kandras 475.
Kapatās 477.
Kapalas 136, 465.
Kam 47.
Kar 47, 61, 140, 223, 256, 429.
Karamas 446.
Karas 140.
Karus 133.
Karpatas 477.
Kal 446.
Karakas 429.
Kāras 429.
Kārus 447.
Ki 445.
Kit 446.
-Kit 446.
Kiras 446.
Kur 138.

Khagā 163.
Khattram 159.
Khad 159.
Khal 348.
Khavis 111.
Khā 63, 139.
Khājā 159.
Khid 56, 232, 586.
Khidis 586.
Khinna 232.
Khur 189.
Khēkas 357.
Khō 63.

gaghanas 662.
gag 80.
gatharas 165.
gan 47, 53, 74, 166.
ganakas 74.
ganas 75, 166.
ganitā 74, 166.
ganitri 166.
ganitvas 74.
ganima 75.
ganis 75.
gani 166.
ganus 75, 166.
gabh 165.
gam 499.
gampati 499.
gambhas 165.
gambhjas 165.
gar 47, 111, 167.
garaņas 167.
garanadrumas 167.
garan 167.
garas 167.
garā 167.
garājus 167.
gargaras 167.
galam 164, 433.
gas 165, 522.

gā 166.
gāgartis 170.
gāgrvis 170, 459.
gātis 75, 166.
gātjās 166.
gānanam 75.
gānam 75.
gānu 170, 400.
gāmā 499.
gāmātā 288, 499.
gāspatis 265.
gī 434.
gīvris 280.
gīnv 434.
gīv 434, 435.
gīvathas 434, 435.
gīvas 434.
gīvātus 434.
gīvitam 434.
gush 167.
gushtis 167.
gū 608.
gōhas 169.
gnā 169.
gnātis 169.
gnānam 169.
gnās 169.
gjā (superare) 434.
gjā (potentia) 434.
gjā (nervus) 435.
gjājān 434.

g'halā 450.

tak 462, 647.
takus 185, 462.
takma 207.
takvā 462.
taksh 59, 207.
takshanam 207.
takshā 59, 149, 247, 650.
tatra 577.
tatratjas 577.
tan 204.
tanavam 204.
tanus 66, 204, 210, 434.
tantis 204.
tantus 204.
tantri 204.
tanjatus 204.
tanjus 204.
tap 36, 457, 465.
tapas 457.
tam 208, 496.
tamas 208, 496.
tamasam 496.
tamasas 496.
tamālas 208.
tamisram 496.
tar 209, 233, 619.
taranas 209.
tarantas 209, 619.
taralas 210, 619.
taras 209.

taris 209.
tarūnas 111, 209.
taruņi 210.
tarkas 427.
tarkus 427.
targ 438.
targanām 438.
tarp 210.
tarpanām 210.
tarsh 211.
tarshas 211.
talunas 209.
talūni 210.
talpas 647.
tavas 206.
taskaras 37.
tāgat 205.
tātas 211.
tānas 204, 205.
tārā 194.
tāvat 544.
tāvān 426.
tiktas 202.
tignas 202.
tig 202, 643.
tittiras 211.
tittiris 211.
tiras 209.
tu 212.
tuk 59.
tuģ 205.
tud 213, 647.
Tudas 213.
tup 213.
tuph 213.
tubh 627.
tumalas 212.
tumulam 212.
tumulas 212.
tump 213.
tumras 213.
tur 213.
turas 213.
tul 207.
tulā 207, 208.
tuljas 207, 208.
tuvi 212.
tuč 206.
tūnas 112.
tūtumas 212.
trkvā 427.
trnas 456.
trtiņas 212.
trpalas 428.
trptis 210.
trpras 428.
trsh 211.
tēgas 202.
tōkas 59, 207.
tōtram 213.
tōdas 213.
tōlanam 207.
tōças 206.
trap 428.

trapas 428.
tram 210.
trajas 212, 673.
tras 210, 211.
trasas 211.
trasuras 211.
trāsas 211.
tris 212.
tvaksh 207.
tvadijas 579.
tvam 206, 550.
tvar 213.
tvarā 213.
tvish 222, 607.
tvēshas 607.

daç 65, 128.
daças 128.
daçma 128.
daksh 221.
dakshas 221.
dakshinas 220.
dadhi 237.
dantas 229.
dabh 223, 465.
dam (domare) 66, 218, 499.
dam (domus) 220.
damanas 218.
damas 220.
-damas 218.
damitas 218.
damjas 218.
dampati 220, 266.
dambhas 223.
daj 216.
dar (respicere) 129.
dar (scindere) 218, 221.
darç 96, 129.
darh 242.
dalbhas 223.
davathus 217.
davas 217.
daç 65.
daçan 29, 129, 402.
daças 129.
dasjus 217, 266.
dasras 216.
dah 217, 340, 440.
dahanā 440.
dā (dare) 45, 61, 63, 222, 400, 592.
dā (ligare) 66, 220.
dā (secare) 216, 218.
dātā 74, 222.
dātis 216.
dātram 216.
dātri 584.
dānam 74, 222, 398.
dāp (dare) 68, 111.
dāp (partiri) 60, 218.
dāma (donum) 74, 222.
dāma (ligamen) 220.
dāmā 220.

dājakas 74.
dājam 61.
dājas (dans) 74.
dājas (sors) 216.
dāru 155, 224, 400.
dārunas 224.
dārus 155.
dāvas 217.
dāç 63.
Dāsapatnī 265.
dāsas 217, 220, 338, 578.
dāsējas 578.
dinas 222.
dip 250.
div (lucere) 63, 222.
div (ludere) 63, 222.
div (caelum) 222, 520.
divam 222, 520.
divasas 222.
divjas 222, 471.
diç 129.
diçā 129.
dishtam 129.
dih 30, 172.
di (terrere) 221, 521.
di (splendore) 222, 471.
dinas 221.
dip 222.
dirghas 181.
du 217.
dudh 243.
dur- 225.
dur 242.
duras 223.
dur-dharshas 241.
durmanās 225.
durjas 242.
durjās 242, 243.
duvanjas 613.
dush 225, 230.
duh 34, 242.
duhitā 79, 242, 288, 469.
drtis 221.
drç 129.
dēv 222.
dēvaras 217.
dēvas 222, 466.
dēvā 217.
dēç 611.
dēçanā 611.
dēças 611.
dēhi 172.
dō 61.
dju (lucere) 222.
dju (dies) 520.
dju (adoriri) 608.
djut 63, 222.
djāus 222, 517, 562.
dram 224, 543.
drā (dormire) 64, 219.
drā (fugere) 223.
drāghimā 181.
drāghijān 181.
drāghimā 181.

dru 224, 543.
Drupadas 585.
drumas 224.
drus 224.
drāi 64.
Drāupadi 585.
dvajas 224.
dvar 243.
dvār 242.
dvāram 242, 469.
dvāras 80.
dviç 230.
dviçijas 224, 225.
dvish 221, 225, 230, 233, 362, 544, 607, 608.
dvis 224.
dvēhas 230.
dvāu 224.

dhanam 239.
dhanī 239.
dhanus 240.
dhanv 240.
dhanva 240.
dham 361, 497, 657.
dhamanis 361.
dip 222.
dhar 241, 242, 280, 504, 678.
-dharas 241.
dharima 241.
dharunam 241.
dhartā 241.
dharms 241.
dharsh 243.
dharshas 241.
dhavas 37, 470.
dhā (lactare) 237.
dhā (ponere) 238, 400, 466, 472, 571.
dhātā 238.
dhātus 238.
dhātri 237.
dhāp 466.
dhāma 236, 238, 239, 401.
dhārā 242.
dhārus 237.
dhāv 240.
dhī 242, 471.
dhīras 241.
dhīs 471.
dhur 241.
dhurjas 241.
dhū 60, 214, 243.
dhūp 60, 214, 243, 466, 480.
dhūpas 214.
dhūpanam 214.
dhūmas 60, 112, 243, 393.
dhūr 240.
dhūrv 210.
dhūlis 243.
drā 678.
dhrshas 241.
dhēnus 237.
dhmā 465, 497, 657.

dhmātas 497.
dhjā (dhjāi) 34, 238, 558.
dhrag 181.
dhragis 181.
dhran 242.
dhruti 210.
dhrivas 241.
dhvar 243.

na 295.
nak 154.
nakis 446.
naktam 154, 399.
naktis 154, 667.
nakham 299, 460.
nakhas 299, 667.
nad 228.
nadas 229.
nadi 229.
nand 217, 677.
nanandā 217.
napāt 251.
naptā 251.
napti 251.
nabh 277.
nabhanjas 613.
nabhas 276.
nabhasjas 276.
nam 293.
narakas 289.
naras 287.
nari 585.
narjas 287.
navati 290, 546.
navan 290.
navamas 290.
navas 294.
navjas 294.

niç 154.
niçā 154, 359.
nidam 42.
nidas 42.
nilas 42.
nu, nū (nunc) 297.
nu (movere) 297.
nud 498.
nūtanas 297, 359.
nūnam 297.
nrtamas 287.
nrmnam 287.
nēd 295.
nō 295.
nāu 298.
nāukā 292.
nāus 292.
paktis 425.
pakvas 425.
paç 65, 425.
pagras 251, 252.
pankathas 424.
pankan 424.
pan 257.
panas 257.
panjas 257.
pat 103, 198, 238.
patatram 198, 662.
patitvanam 598.
patis 267.
pattis 230.
pattram 198, 199.
pattri 198.
patnī 265.
patram 662.
patma 198.
pathas 253.
pad (adire) 230.
pad (pes) 230.
padam 81, 111, 230.
padātis 230.
pajas 601.
par (implere) 80, 256, 265, 506.
par (emere) 256, 260.
paratas 252.
param 252, 253, 256.
paramas 256.
paraçus 155, 618.
paras 253, 256.
parā 252, 253.
parā-i 253.
parā-dā 253.
parāri 332.
pari 252, 257.
pari-dī 221.
paripari 260.
pari-laghus 257.
pari-spand 232.
parut 258.
paruthnas 258.
parē 252, 253.
parēna 252, 253.

park 156, 157.
parth 199.
pard 230.
pardanam 230.
pardas 230.
parçus 155.
parsh 258.
palalam 258.
palas 271.
palālas 271.
palāvas 271.
palitas 253.
palvalas 258.
pavanam 454.
paviram 252.
pavirū 252.
paç 96, 159, 486, 627.
paçus 252, 263.
paçkas 668.
paçkimas 668.
pasas 255.
pā (tueri) 42, 45, 253, 263, 265.
pā (bibere) 263.
pākas 425.
pāgas 251.
pātas 198.
pātram 263.
pātham 254.
pāthas 254.
pādas 230.
pādukas 230.
pānam 263.
pāpas 34.
pājus 263.
pāram 256.
pāras 256.
parshnis 454.
pālas (rex) 245.
pālas (pediculus) 349.
pāvakas 269.
pāças 251.
pi 249, 364.
piKkhā 155.
piṅg 33, 36, 156.
piṅgaras 33.
pitā 253, 359.
pitubhag 279.
pitrvjas 253.
pitrvjas 253, 579.
pinv 155, 259.
pipāsā 80.
pippalas 465.
piv 155.
piç 156.
piçunas 28, 155.
pish 260, 454, 616.
pishatikā 260.
pi 259.
pitas 263.
pitudārus 155.
pithas 601.
pinas 259.
pivā 259.

pīvaras 259, 463.
pīvari 259.
pīvas 259.
pu 263.
puṅgas 269.
putras 269, 270.
pundarikas 397.
pupphulam 463.
pupphusas 463.
pumān 270.
pur 264.
pura 269.
pura 264.
puras 253, 399, 577.
purā 253.
puris 264.
puri 80, 264.
purus 260, 264.
pul 260.
pulas 264.
pulus 260, 264.
push 269, 270, 430.
pū 64, 268, 269, 270, 454.
pūgas 269.
pūti 268.
pūtikas 268.
pūtis 268.
pūjas 268.
pūrnas 260.
pūrnas 266, 267.
pūl 260.
prthukas 265.
prthuk 199, 261, 461.
prçnis 257.
prshatas 258.
prshati 258.
prshan 258.
pēçalas 156.
pēças 156.
pēçaskāri 156.
pōtakas 269.
pōtas 269.
pāurastjas 577.
piāi 259.
pra 266.
prakh 631.
prati 78, 267.
prath 199, 261, 461.
pratham 74, 266, 405.
prathas 261.
prathijān 261.
prathukas 265.
pradhanas 240.
pra-pat 103, 198.
pra-bhū 492.
pramanthas 313.
pra-jam 560.
prajās 437.
prajastās 352.
pra-li 341.
pra-vad 107.
praçnas 156.
pra-skand 157.

pra-stump 213, 647.
prānas 260.
prātas 266.
prāsakas 198.
prijas 266.
pri 266.
pritis 266.
prush 266, 269, 284, 463.
prēmā 266.
plavas 48, 262.
plihā 271, 643.
plu 262.
plush 266, 269, 463.

pshal 282.
phalam 283.
phālas 283.
phut 463.
phul 283, 460.
phullas 283.

badh 654.
bandh 245.
bandhanam 245.
bandhas 245.
bandhurā 245.
bandhus 245.
Babhravi 285.
babhrus 284.
barbaras 273.
barh 274, 667.
balam 543.
balishtas 543.
bahis 185.
bahumalas 346.
bahuças 665.
bādh 245, 654.
bāhas 184.
bāhus 184.
buddhis 246.
buddh 100, 246.
buddhas 247.
bradh 247.
brū 321.

bhaktam 279.
bhaktas 178.
bhaksh 29, 279.
bhaṅgas 493.
bhaṅgis 493.
bhaṅguras 493.
bhaç 29, 41, 111, 162, 177, 239, 279.
bhaṅg 493.
bhaṅ 66, 278.
bhan 66, 278.
bhajam 280.
bhar 35, 53, 281, 506.
bharanam 281.
bharas 281.
bhargas 177.
bharg 178.
bhartā 284.
bharna 281.

bhāvān 285.
bhavas 285.
bhastrā 463.
bhāganam 178, 239.
bhāgas 111.
bhānus 278.
bhānas 278.
bhāras 53, 281, 400.
bhālas 279.
bhāvas 285.
bhāsh 278.
bhās 278.
bhāsas 278.
bhi 280, 585.
bhimas 280.
bhīs 280.
bhugnas 178.
bhug 178, 477.
bhugas 178, 477.
bhund 247.
bhur 284.
bhurig 280.
bhū 186, 247, 285, 464, 585, 659.
bhūtis 285.
bhūmis 186, 285.
bhūs 247, 393.
bhrtis 281.
bhrtjas 578.
bhrtas 283.
bhōgas 178.
bhragg 178.
bhram 315, 482.
bhrag (splendore) 34, 41, 177, 409.
bhrag (splendor) 177.
bhritā 284.
bhruva 277.
bhrūs 277, 673.

ma 305.
makaras 153.
makshas 314.
makshikas 314.
mak 303.
matis 99, 291.
mattas 244, 304.
math 313, 328.
mad (metiri) 67.
mad (delectari) 244, 304, 474.
madas 304.
madijas 579.
madhu 244, 308.
madhus 244.
madhjas 310.
madhjas 310, 407, 606, 633.
madhjadinas 310.
man 64, 99, 291.
manas 99, 291.
manāk 313.
manus 292.
manth 64, 313, 328.
manthanam 313, 328.

manthas 313, 328, 461.
manjus 99, 291.
mar (mori) 66, 68, 309, 315.
mar (conterere) 305, 315.
marakatas 489.
maraktas 489.
maras 309.
marut 310.
marus 310.
marg 174.
marn 66, 305.
marl 111, 216, 228, 304, 315, 474, 644.
mard (marl) 307.
marmaras 313, 667.
marjas 544.
març 305.
malanam 315.
malam 345.
malas 345.
malākā 345.
malinas 345.
mah 311.
mahas 311.
mahān 306, 371, 478.
mā (metiri) 66, 67, 306.
mā (mutare) 302.
mā (uṇ) 310, 311.
mātā (mensor) 306.
mātā (mater) 235, 311.
mātram 306.
mānam 306.
mānas 306.
mājā 306.
māris 309.
mās 311.
māsas 311.
māh 311.
mi 312.
miksh 312.
mithas 197.
mithu 197.
mithunas 197.
mid 314, 671.
mindā 313.
mil 307.
miç 404.
miçras 312.
mish 314.
mih 184.
miras 310.
miv 301, 308.
mū 314.
mukham 314.
mukharas 314.
muk 153.
muç 314.
mud 603.
mudiras 603.
mur 302.
mush 315, 316.
mushkas 316.
mushtis 80.
muhēras 316.

mū 302.
mūkas 314.
mūtas 302.
mūras 316.
mūrkhas 316.
mūsh 316.
mūshakas 316.
mūshas 316.
mūshikas 316.
mr̥marus 516.
mrtas 309.
mrtis 309.
mrtjas 309.
mrdus 110, 111, 216, 304.
mr̥likam 307.
mēghas 184.
mēdas 314.
mēhanam 184.
mēhas 184.
mōkshanam 153.
mōkanam 153.
mrad 328.
mr̥k 62.
mlā, mlāi 304, 309, 489, 507.
mlānas 304.
mluk 62.

jakrt 27, 420.
jaç 41, 161, 162.
jagam 162.
jagus 162.
jagñam 162.
jagjas 162, 578.
jat 571.
jantā 497.
jam 293, 497, 560, 571.
jivas 525, 571.
jivasas 571, 572.
javijān 538.
jaças 129, 611.
jas (çs) 24, 368, 552, 638.
jas (çeo) 352, 571.
jā 62, 372, 544, 552.
jāk 572.
jāt 368.
jātā 288, 296.
jātus 332.
jānas 564.
jāma 544.
jāmātā 288.
jāva 577.
jāvat 369, 544.
ju (jungere) 63, 64, 67, 369, 572.
ju (arcere) 362.
juk 172.
jugam 172, 559, 572, 581.
jugiam 172.
jug 63, 67, 69, 172.
judh 64, 67, 369.
judhma 64, 68.
judhmas 369.
juvā 217, 538.

- jushmē 369.
jūsham 572.
jūshas 572.
jūs 572.
- rah 181.
raktas 175.
raksh 29, 65, 128, 175, 357, 681.
raghus 181.
rag 673.
ragatam 163.
ragatas 163.
ragani 437.
ragas 164, 437.
rang 131, 175.
rathas 320.
rabh 274.
ram 303.
ramanas 303.
ravas 40.
rasas 322.
rā (rai) 603.
rāgas 175.
rāgis 174.
rāgh 179.
rāg 41, 131, 163, 175.
rāgā 175.
rādih 329, 673.
rādhas 329.
rāmas 303.
rāvis 40.
riktas 422.
rik 422.
riç 62.
rih 184.
ri 341.
ru 322, 612.
rukmas 152.
ruk 152, 409.
rug 173.
rugā 173.
rudh 328, 338.
rudhiras 407.
rudhiram 236.
rush 505.
ruh 30, 328, 332.
rōhitas 236.
- lagh 181.
lag 173.
laghus 181, 433.
laugh 173, 478.
laughā 173.
lap 151, 506.
lapanam 151.
labh 483.
lamb 344.
lash 337.
las 337.
lābhas 483.
lālasas 337.
liṅg 173.
- lip 250.
lipis 586.
liç 346, 486.
lih 184.
li 341.
lu (lū) 343, 506.
lup 173, 248, 250, 251.
lubh 343.
lubhas 343.
lēpanam 250.
lēpas 250.
lēças 250.
lōk 152.
lōk 110, 152.
lōkanam 152.
lōtam 339.
lōtas 339.
lōtram 339.
lōbhas 343.
- vak 660.
vaksh 29, 65, 357, 358, 440, 528, 542.
vak 419.
vakanam 419.
vaikas 419.
vag 177.
vagrās 177.
vatsaras 196.
vatsalas 638.
vatsas (annus) 196.
vatsas (vitulus) 197, 638, 665.
vad 232, 301, 475, 539.
vadhas 245.
vadhas 245.
van 513.
vabh 61, 278, 484.
vam 302, 315, 558.
vamathus 302.
vamanam 302.
vami 302.
vamrā 315.
vajas 364.
var (tegere) 322, 326, 335, 337.
var (velle) 501.
var (arcere) 502.
varas 318, 501, 543.
varishtas 318.
varis 586.
varijān 72, 319, 323.
Varunas 326, 532.
varutram 335.
vark 422, 541.
varg 171.
varnas 111, 245, 322.
vart 326.
vartikā 325, 486.
vartukas 326.
vardh 34, 247, 328, 482, 501, 537.
varvaratā 273.
varvaras 273, 322.
- varsh 180, 320, 322, 326, 336.
varshas 322, 527.
varh 274.
val 335.
valajas 335.
valmikas 315.
vaç 130.
vas (vestire) 22, 44, 351, 352.
vas (habitare) 80, 195, 351, 353.
vas (vos) 550.
vasatis 352.
vasanam 351.
vasantas 44, 361, 362.
vasas 195.
vasānas 351.
vastis 195.
vastjas 195.
vastram 351.
vasnam 300.
vasnas 300.
vasma 351.
vah 34, 102, 181, 440.
vahati 181.
vahanam 613.
vahanijas 612.
vahis 185, 358.
vā (texere) 61.
vā (flare) 361, 364.
vā (r) 402.
vākjam 419, 420.
vāk 351, 419.
vānkh 654.
vānas 361.
vātas 361.
vādas 232.
vādih 557.
vājus 361.
vāras (καρπός) 332.
vāras (multitudo) 502.
vāri 310, 326.
vāsanam 351.
vāsaras 370.
vāstavjas 195.
vāstu 80, 195, 400.
vāhanam 181.
vāhas 181.
vāhasas 181.
vāhini 181.
vi 34, 37, 38, 224.
viçati 129.
vi-gal 433.
vik 129.
vi-gñā 38.
vid 227.
vidja 598.
vidvān 514.
vind 56, 97, 227.
vidhavā 37.
vijatis 364.
vi-jā 38.
vi-ram 303.

- vi-ru 332.
vilishtas 346.
vi-li 341.
vi-vā 38.
vivitsati 227.
vi-vid 227.
viç (intrare) 132.
viç (domus) 154.
viças 154.
viçpatis 154.
viçvas 353.
vish 353.
vishapushpa 362.
visham 362.
vishas 362.
vishu 353, 528.
vishuvam 353.
vis 364.
vi-spand 232.
vi-sphurg 176.
vilājas 176.
vi 34, 106.
vitikā 363.
vitas 106.
viras 538.
vrkas 79, 153, 423, 688.
vrġinas 171, 438.
vrddhas 501.
vrshabhas 319.
vrshas 319, 323.
vrshā 319, 323.
vè 63, 363.
vētasas 363.
vētras 363.
vēdas 227.
vēnas 363.
vēnis 363.
vēças 154.
vēçma 154.
vj-ā-pāras 257.
vjç 363.
vrag 171.
vragas 171.
vranam 347.
vratam 501, 536.
vrad 328.
vraçk 152, 423.
vrāddhan 501.
vrihi 523.
- çak 665.
çakrt 28, 158.
çank 661.
çankā 661.
çankus 661.
çankhas 84, 145, 459, 461.
çanam 135.
çatam 130.
çam 47, 102.
çajanam 139.
çar 141.
çarkarā 138.
çalkam 138.
- çalpas 248.
çaljam 142.
çavas 150.
çaç 136, 478.
çaças 478.
çānas 151.
çālā 133.
çālāram 133.
çi (jacere) 28, 139.
çi (acuere) 142.
çiram 136.
çiras 136.
çiri 141.
çiviram 139.
çius 149.
çirsham 136, 137.
çuā 514.
çudh 132, 339.
çush 139.
çushis 151.
çūnas 149.
çūnjas 140, 556.
çūratā 150.
çūras 150.
çrīgam 140.
çkandras 475.
çjānas 498.
çjāmas 498, 559.
çjāvas 498.
çjālas 164.
çrad-dhā 239.
çravas 144.
çravasjā 144.
çrā 141.
çru 28, 144, 506.
çrutis 144.
çrōnas 144.
çrōnis 143, 506.
çvaçuras 28, 130, 522.
çvaçrūs 130.
çvas 522.
çvā 77, 151, 403, 514.
çvi 149, 514.
- shash 358.
shashtas 358.
shīiv 268, 348, 649.
- sa 24, 367.
sa- 34, 35, 116, 365.
sakrt 365.
sakhis 420.
sagarbljas 365.
sak 420.
sakivas 420.
sakis 420.
saç 103.
saṅg 103.
sat 196, 356.
satjam 195.
satjas 195, 351, 556, 637.
satvam 196, 351.
sad (sedere) 42, 225.
- sad (adire) 111, 226, 637.
sadas 225, 265.
sadaspatis 265.
sadma 226.
sadja 222.
sadrus 226.
san 291.
sanag 291.
sanas 291.
sanā 291.
sap 420, 492, 538.
saptan 249.
saptamas 249.
sam 34, 365, 637.
samam 300.
samajās 300.
samās 300.
samā (αμα) 300.
samā (annus) 499.
sam-nas 294.
sam-rabh 274.
sam-vat 196.
sam-vas 34.
sar 324, 500.
Saranjus 321, 637.
sarat 330.
saram (aqua) 324.
saram (sal) 501.
Saramā 324.
Saramējas 324.
saras (aqua) 324, 336, 347.
saras (σοος) 325.
saras (sal) 501.
sarit (flumen) 324, 347.
sarit (flum) 330.
sarg 356.
sarp 249.
sarpas 249.
sarvas 347, 503, 633, 637.
salam 347.
salilam 347, 348, 501.
savam 366.
savas 353.
savjas 137, 643, 648.
sah 183.
saha 565.
sahanas 183.
sahas 183.
sahuris 183.
sahjam 353.
sahjas 353.
sā, sjā 354.
sā (r) 367.
sākam 496.
sāmi- 303.
si 330, 366.
sik 132, 354.
siv 356.
si 356.
sid 225.
simantas 366.
simā 366.
su (εῦ) 34, 229, 350.
su, sū (gignere) 367.

sutas 367.
sup 177.
suptas 271.
sur 503.
suras 222.
sūkaras 357.
sūnas 367.
sānus 298, 367, 599.
sūmam 367.
sūmas 367.
sūras 503.
sūrjas 503.
sēkas 132.
sēktā 132.
sēkanam 132.
sēv 538.
skand 157, 475.
skabh 158, 477.
skambh 158.
skar 158.
sku 159.
skhad 63, 231.
skhal 348, 649.
stan 110, 201, 205.
stanajitnus 201.
stanas 110.
stambas 480.
stambh (fulcire) 200, 480.
stambh (stupefacere) 206.
stambhas (postis) 200.
stambhas (perturbatio) 206.
star 195, 203.
staras (stellae) 195.
staras (stramen) 203.
starimā 203.
stari 201.
staviras 206.
stigh 185.
stīrnam 201.
stu 203, 204.
stubb 214.
stumbh 214.
stūpas 204.
strksh 185.
stēnas 201.
stējam 201.
sthaḡ 175, 458, 646.
sthal 200.
sthālam 199.
sthavis 199.
sthā 67, 199, 458, 461, 659.
sthāp 61, 202, 647.
sthāji 578.
sthāvaras 200.

sthitis 199, 399.
sthīras 201.
sthūnā 200, 204.
sthūras 206, 646.
sthūlakas 204.
sthūlas 204.
snavas 297.
snā 292, 296, 298.
snājus 295.
snāsā 295.
snih 297.
snu 292, 297, 644.
snutas 297.
snushā 34, 298.
spand 232, 458.
sparitā 270.
sparç 258, 659.
sparh 184.
spaç 159, 176.
spaças 96, 159.
sprhā 184.
sphar 270, 348, 458.
sphal 348, 458, 461, 649.
sphik 651, 675.
sphur 270.
sphurg 176.
sphul 348.
smat 197.
smajas 601.
smar 99, 308.
smaranam 99, 308.
smaras 308.
smi 307, 601.
smitam 307.
smrtis 99, 308.
sjālas 164.
sjūtas 356.
sjūtis 357.
sravanti 329.
sravas 329.
srn 329, 644.
srōtas 329.
sva- 366, 544, 549, 578.
svad 36, 215.
svadhā 236.
svap 61, 233, 271.
svapnas 271.
svajam 366.
svar (caelum) 117, 503, 679.
svar (splendore) 222, 270, 331, 513.
svaras 331.
sval 513.
svas 366.

svasā 330, 580.
svastis 351.
svasrijas 580, 590.
svād 34, 36, 215.
svādanam 215.
svādus 215, 532.
svīd 227, 545, 553.
svīditas 231, 647.
svēdani 231.
svēdas 227.

ha 478.
hāsas 189.
hāsi 189.
had 188.
han 240, 280.
hanus 288, 477.
har (gaudere) 187.
har (rapere) 187, 188, 189.
haranam 188.
haras 450.
harinas 191.
harit 118.
haris 191, 507.
harnutas 188.
harsh 187.
hastas 186.
hā 185, 189.
hānis 189.
hi 190.
hitas 401.
him 190, 499.
himas 190.
himāni 190.
hīranam 193, 399.
hīranjam 193.
hīrā 191.
hīl 602.
hu 193, 244.
hrd 28, 29, 137, 506.
hrdajam 137.
hēmantas 190.
hnu 297.
hjas 190, 268, 454, 626.
hastanas 190.
hradas 186.
hradiñi 186.
hrād 186.
hrādiñi 186.
hrikus 186.
hlād 191.
hlikus 186.
hvar 243.

V. Germanischer Index.

Sämmtliche Zweige der germanischen Familie sind hier vereinigt. *c, ch* ist unter *k*, hochd. *v* unter *f*, hochd. *w* unter *v* zu suchen.

aba 247.	aliths 333.	asni 373.	bauan 285, 546.
abraba 464.	alles 333.	asts 542.	baurgs 283.
abrs 464.	alt 333.	ata 225.	baurthei 281.
ād 235.	ampher 317.	ātam 63, 361.	berc 283.
aedm 361.	amsa 317.	atbairhtja 177.	berusjōs 281.
Aegir 183.	ana 287.	atisks 225, 236.	bettistrewi 203.
af 247.	anabiudan 246.	atta 195.	bīa 248.
afaika 371.	anasilan 354.	augadauro 113.	bībēn 280.
afar 247.	anbiudan 246.	augjan 423.	biene 248.
afflīnan 422.	and 88, 194.	augo 97, 423.	bigairdan*189.
agga 126.	andalauni 339.	auhns 661.	bigitan 186.
aggvja 180.	andanahiti 194.	auka 177.	bilaibjan 422.
aggvus 180, 479.	andavaurd 194, 321.	auso 374.	bilaigōn 184.
agis 180.	andis 194.	äusserer 214.	bim 285.
aha 424, 428.	ando 286.	austur 372.	binda 245.
ahjan 424.	āne 286.	auwi 364.	biraubōn 248.
ahsa 357.	angul 126.	avethi 364.	biru 265.
ahsala 127.	angust 180.	avistr 52, 88, 364.	bismaitan 314.
ahtau 88, 155.	ansts 286.	avo 360.	binga 178.
ahva 428.	anthar 289.		blāan 282.
aihvatundi 422.	antseffan 424.		blās 282.
ainaha 299.	ānu 286.		blāsa 282.
ains 299.	anut 296.		blatara 282.
airzjan 508.	-ar (Suffix) 73.		blāzu 273.
aithei 195.	ar 319.		bleiben 422.
aiv 359.	ār 320, 506.		blichu 177.
aiveins 359.	ara 325.		blōdern 282.
aivs 359.	aram 317.		blōma 282.
aka 88, 161.	araweiz 321, 535, 681.		blōth 282.
ākrs 162.	arbaidjan 274.		blōz 282.
al 183.	arbaiths 274.		blubbern 282.
alacra 127.	arbi 277.		bluojan 282.
alah 680.	arbja 277.		bluot 282.
alan 333.	ardhr 319.		bodam 247.
aleina 349, 506.	arfaru 256.		bōgr 184.
alev 336.	arg 181.		bōce 177.
alevi fairguni 336.	arjan 319, 506.		horian 279.
alhs 128, 680.	arms 317.		botu 247.
alja 333.	arn 325.		brandr 217.
aljan 333.	aro 325.		braue 277.
aljar 333.	ars 325.		bräutigam 187.
aljathrō 333.	art 319.		brāwa 277.
alilanti 333.	asilus 373.		bregen 483.
alis 88, 333.			brikan 474, 494.

bringen 281.
brim 482.
brôthar 284.
brôthrahans 284.
brôthralubo 343.
brunna 284.
brûn 284.
bruthfaths 265.
buohha 177.
buoc 184.
bull 282.
bulla 282.

d vor j abgefallen 508.
d unverschoben 232.
daddja 237.
daddja = tâju 571.
dahe 206.
daigs 171.
dakju 176, 647.
damf 457.
danar 498.
danarfe 498.
darru 211.
daubs 214.
dauhtar 242.
dauns 248.
daur 242.
dauravards 324.
dauths 497.
dauthus 497.
dawjan 205.
dehsa 207.
dehsen 207.
deiga 172.
deich 172.
demar 496.
dennan 616.
denu 240.
digans 172.
digju 207.
dihsel 207.
dimpfen 214.
dius 240.
divan 497.
dolêm 208.
dôm 238.
dôms 238.
dona 204.
donar 204.
dorf 213.
draga 181.
drâjan 209, 427.
drec 159.
droenen 242.
drum 209.
drunjus 242.
du 219.
dultu 208.
dumbs 214.
dûmo 212.

dûn 240.
dûnen 240.
dunni 204.
durh 209.
dust 243.

e verdünnt aus a 88.
e ahd. älter als goth.
i 398.
ebar 136.
eggju 126.
ehu 416, 421.
ei 364.
eigir 559.
eisca 373.
eiscôn 373.
eit 235.
eiten 235.
elaho 127.
elamm 364.
Elba 275.
elbiz 275.
elgr 127.
elilente 333.
elina 349.
elinbogo 178.
elles 333.
erbse 535.
erran 319.
ersticken 203, 653.
erwet 321.
êwa 359.

f = indog. k 444.
fadam 199.
fadar 253, 399.
fadhu 253.
fagrs 252.
fah 252.
fahan 252.
fahs 155.
faihu 252, 263.
faihugairns 187.
fair 252.
fairnis 258.
fairzua 454.
falco 160.
fallan 348.
falo 254.
falo, falwes 519.
faltha 157.
fana 258.
fano 258.
far 252.
farah 157, 680.
faran 256.
farawâ, farbe 534.
farveitl 227.
farjan 256.
farwâzu 232.

fasal 255.
fataro 253.
fathm 199.
faths 265.
fatt 254.
faus 334.
faur 253.
faura 253.
faurbinden 246.
favai 254.
feava 254.
fedah 198.
fedara 198, 662.
feh 156.
fel 255.
feld 255.
felga 157.
fendo 254.
ver- 252.
ferno 256.
fersa 265.
vert 258.
fesa 260.
fetill 230.
fezzill 230.
fidurragineis 179.
fidvôr 26, 445.
figgrs 111.
filleins 255.
filu 264.
filusna 264.
filz 259.
fimf 424.
findu 198.
fintha 198.
fiôr 445.
firzu 230.
visellin 255.
fiuhta 155.
fiur 269.
flah 156.
flahs 157.
flahtom 157.
flatr 261.
flegil 261.
fleiri 264.
flêkan 260.
flewiu 262.
flihtu 157.
flins 261.
fliuzu 262.
flôdus 262.
flôh 349.
fnast 262.
fnehan 262.
fôhê 254.
fôdjan 254.
folc 74, 260.
folma 252.
fona 247.
fola 269.
fona 269.
fôtus 230.
fra 252.

fraitan 39.
fraliusan 343.
frao 266.
frathjan 624.
fraths 624.
frijôn 266.
frijonds 266.
friusan 328.
frô 266.
fruma 74, 266.
fruo 266.
fûi 268.
fûki 268.
fula 269.
fullafahjan 252.
fullo 260.
fulls 260, 506.
fuls 268.
funcho 269.
fuoga 252.
fuoz 230.
furi 157.
furi 253.
furiro 266.
fûst 80, 268.

-g, goth. Suffix 452.
ga-, ge- 365.
gabaur 281.
gabaurths 281.
gabrika 474.
gabruka 494.
gadaursan 241.
gadêds 238.
gadikis 172.
gafagjan 252.
gafuogi 252.
gaggan 432.
gagrim 192.
gajuk 172.
galeithan 452.
galla 192.
galm 168.
galoubo 35.
gamains 302.
gaminthi 291.
gamunan 99, 291.
ganagljan 300.
ganamnjian 299.
gans 189.
gaguiunan 434.
gards 189.
gariudjô 230.
garnir 191.
gasinthjo 226.
gaskapjan 158.
gasts 450.
gasuljan 349.
gasunt 353.
gataira 221.
gatamjan 218.
gathaurans 211.

gatils 218.
gauh 145.
gavasjan 22, 351.
gavadjôn 234.
gavagja 182.
gavasjan 351.
gavaurdi 321.
gavi 168, 186.
gavigan 182.
gavileis 501.
gawahnanjan 419.
geinôm 185.
geliberôt 250.
gelu 168.
gelo 191.
gelouden 35.
geniessen 677.
ger 187.
gêr 560.
geri 187.
gering 181.
gerjan 352.
gerôn 187.
gersta 148.
gescheit 107.
gester 190.
get 185.
gewinn 300.
giêm 185.
gihu 371.
gimbill 191.
gimbur 191.
gin 185.
giri 187.
gischt 352.
gistradagis 190.
gitan 186.
gitar 241.
giuta 193.
giwagt 419.
giwizo 227.
glâd 191.
glau 168.
gleav 168.
gomo 187.
grâ 167.
graba 170.
gramizzôn 192.
grâwêr 167.
greipan 449.
grêtan 186.
grimetan 192.
gris 167.
gris 191.
groba 170.
grôju 191.
grôni 191, 507.
grosz 333, 501.
grow 333, 501.
gulth 193.
guma 187.
gund 369.
guth 244.

-h (Suffix) 349.
-ha (Suffix) 284.
häfar 136.
haffja 135.
hafr 136.
haft 135.
hahsa 146.
haihs 41, 159.
hails 134, 506, 633.
hailstone 139.
haims 139.
hairtô 137, 506.
hairus 141.
hais 138.
halam 133.
hallus 138.
halm 133.
hamar 127.
hana 135.
hanc 355.
hanfs 146, 465.
hanpr 135.
happa 248.
hardus 138.
harti 138.
harto 147.
hatan 245.
hauan 146.
haubith 139, 142.
hauri 138.
hauru 140.
hausjan 145.
heafola 142.
heafud 142.
hearfest 138.
hedar 132.
hefte 135.
hei 138.
hein 151.
heitar 132.
heito 139.
heiva 139.
helan 134.
heorot 140.
herbist 138.
heru 141.
herza 137.
hilgen 134.
hille 134.
hinke 355.
hinthan 186.
hiôr 141.
hippe 248.
hiruz 140.
hise 139.
hiure 332.
hiva 139.
hivo 139.
hizza 139.
hlains 143.
hlaiv 143.
hlaupa 137.
hlifa 143.
hlihtus 61, 143.

hlija 143.
hlinêm 143.
hliuma 144.
hlosân 144, 343.
hloufa 61, 137.
hlût 144.
hlûtâr 144.
hlutrs 144.
hniz 228.
höell 338.
hof 142.
hol 149.
holm 145.
holt 348.
holz 348.
houbit 136.
hraban 146.
hrad 146.
hraiv 147.
hramjan 66, 148.
hrâo 148.
hrêo 147.
hridder 148.
hrim 148.
hrind 140.
hring 150.
hrôrian 148.
hrucki 327.
hrukjan 486.
hruoh 146.
hruorjam 148.
hryggr 327.
hûd 160.
hulundi 149.
hund 130.
hunds 151.
huon 135.
huotjan 244.
hups 481.
hutta 244.
hv = indog. k 419, 426, 428.
hvairban 430.
hvairnei 136.
hvaiti 275.
hvan 426.
hvapja 136, 263.
hvar 426.
hvas 426, 552.
hvassaba 245.
hvathar 426.
hveits 275.
hydan 244.

inna 289.
innathrô 289.
innuma 289.
inuh 186.
irren 508.
ist 52, 350, 399.
ita 225.
itruchan 171.
iwih 478.
izu 225.

j, ahd. geht in e über 554.
j, geht in g über 559.
j, mit vorgeschlag. d 571.
j, getilgt in den skand. Sprachen 510, 551.
jabai 368.
jagôn 608.
jâcuno 608.
jains 581.
jâr 332.
jau 368.
jêr 332.
jesan 352, 571.
-jo, schwache Decl. auf, 598.
joh 171.
ju 581.
jugga-lauths 338.
juggs 538.
juk 171.
jukuzi 171.
jus 369.
juthan 582.

k, nicht verschoben 486.
k = skr. kh 83.
k, in Fremdwörtern = ç 385.
kalbo 436.
call 168.
kalla 168.
calo 84.
kann 169.
kâtr 163.
kaupôn 135.
kaureins 433.
kauritha 433.
kaurjan 433.
kauru 167.
kaurs 433.
kausjan 167.
keinan 166.
kinnus 288, 477.
chind 166.
kipfel 480.
kirru 168.
kiosa 167.

i verdünnt aus a 88.
iddja 65, 372, 571.
igil 183.
ik 288, 477.
ilan 503.
im 350.
imbi 248.
in 289.
-in (Suffix) 73.

stiks 202.
stil 200.
stila 201.
stilli 200.
stingu 202.
stirbu 201.
stirna 201.
stiur 206, 646.
stiure 201.
stiurjan 200.
stiviti 204.
stóls 199.
stóuwen 200.
storan 201.
stózu 213, 647.
str, aus sr entstan-
den 328.
strahl 195.
strang 355.
stráo 203.
strauja 203.
stric 355.
strom 329.
stúfr 213.
stumbalón 213.
stumpf 213, 647.
stumph 213.
stunód 201.
sturm 213, 647.
stürzen 213.
stynja 201.
sú 356.
suila 356.
sulja 349.
sulza 501.
suman 365.
sums 365.
sunis 350.
sunus 367, 599.
suozi 215.
sutis 215.
svaihra 130.
svaihró 130.
svairba 277.
swal 270.
swalawá, Schwalbe
534.
swalwe 270.
svamms 355, 647.
swampr 355.
svan 135.
swanz 647.
swarb 277.
swarf 277.
svê 403.
swebjan 271.
svefn 271.
sweif 355, 647.
sveigja 354.
svein 356.
sveinn 367.
sveiti 227.
sveiz 227.
sveizjan 231.
swelan 348.
svelan 652.
swellan 347.
sves 366.
svete 215.
svif 355.
swifan 355.
swigen 354.
swimman 355.
svipa 355.
swirbil 277.
swirbu 277.
svumst 355.
tâ 123.
tâcor 217.
tafn 219.
tagr 128.
tagrja 128.
tahja 128.
taihsvô 221.
taihun 129.
tacan 205.
take 205.
tâl 223.
tât 238.
tâu 237.
team 218.
teiha 129, 611.
teite 211.
têkan 205.
tenar 240.
tenni 240.
th = indog. d 226.
th, altnord., ob Spi-
rant? 386.
thâ 205.
thahô 206.
thairh 209.
thairko 209.
thanja 66, 204, 612.
thaurp 213.
thaurjsja 211.
thaurstei 211.
thâvan 205.
thefjan 457.
theiha 207.
theins 206.
thek 176, 647.
theyr 205.
thidr 211.
thiggju 207.
thim 496.
thior 206.
thiuda 212.
thracian 438.
thrafstja 210.
thragja 185.
thrah 185.
thrávan 209.
threihan 427.
threis 212.
thridja 212.

thröm 209.
throsle 652.
thrym 213.
thu 206.
thuk 478.
thula 208.
thüma 212.
thunjan 204.
thunnr 66.
thvaha 206, 414.
thvahl 206.
thyrapaz 213.
tiber 219.
tila 237.
timber 220.
timrjan 220.
tior 240.
tivar 222.
Tivesdäg 222.
to 219.
tohtar 242.
töm 238.
tor- 225.
tor 242.
torht 97, 110, 129.
toto 212.
toun 243.
trâda 223.
trauan 546.
tree 224.
trift 162.
triggvs 546, 549.
trio 223.
tritu 223.
triu 224.
triveins 224.
truda 223.
tunst 243.
tunthus 229.
tuom 238.
tus- 225.
tuzverjan 225.
tvai 225, 557.
tvaddje 571.
tvisstass 225.

u, verdumpft aus a
88.
ûder 245.
uf 272.
ufar 272.
ufaro 272.
ufblêsan 282.
uh 444.
umbi 275.
un- 286, 398.
unc 183.
unda 233.
undar 289.
understivel 202.
ungezibili 219.
ungr 551.
unsêls 347.

unsih 478.
unst 74, 286.
unviti 227.
us 272, 358.
usalthans 333.
usanan 497.
üsel 370.
ushulon 149.
usilvar 370.
uslauseins 343.
usskavjan 144.
usthulains 208.
ut 214.
ûtar 245.
ûwo 274.
uzana 286.

V, geht in g über
546.
v, getilgt in den
skand. Sprachen
510.
w, verhärtet zum
Explosivlaute 533.
w, in m verwandelt
539 f.
vadi 234.
vaest 310.
wâfan 420.
wâga 182.
wagan 182.
wahan 419.
vahsjan 65, 358.
vahstus 358.
vaia 361.
vaik 461.
vailamêrs 308.
vairpa 327.
vait 97, 227.
wâli 536.
valjan 501.
walm 536.
valvjan 335, 514.
wamm 303.
wanst 165.
vâr 44, 361.
war 97, 324.
wara 97, 324.
varjan 502.
warm 450.
varmjan 450.
warnemen 97, 324.
warôn 324.
vars visan 324.
wart 324.
warten 324.
vast 310.
vasti 351.
watar 73.
vato 73, 233.
vaurd 321.
vaurkjan 171.

vaurts 328.
vaurms 504.
wazar 233.
weban 61, 278.
webbi 61.
wed 234.
vedja 234.
wefsa 357, 651.
vêgs 182.
wehha 130.
wehren 502.
wehsal 130.
veihs 154.
vein 363.
veitvôds 514.
welh 310.
wella 335.
wellan 335, 501.
wemmju 303.
vêpna 420.
werah 171.
west 352.
wetti 234.
wichu 130.
wicke 537.
wid 363.

wida 363.
widamo 234.
vidan 363.
widde 363.
widerswalm 347.
vidja 556.
viduvô 37.
vigs 182.
viki 130.
viljan 501.
willjo 501.
vindan 363.
vindauga 113.
window 113.
vinds 361.
vinnan 300.
vinno 300.
wirbel 327.
wirz 328.
visan 195.
wist 195.
vitan 227.
vithra 225.
wizan 227.
wôcor 177.
voma 302, 558.

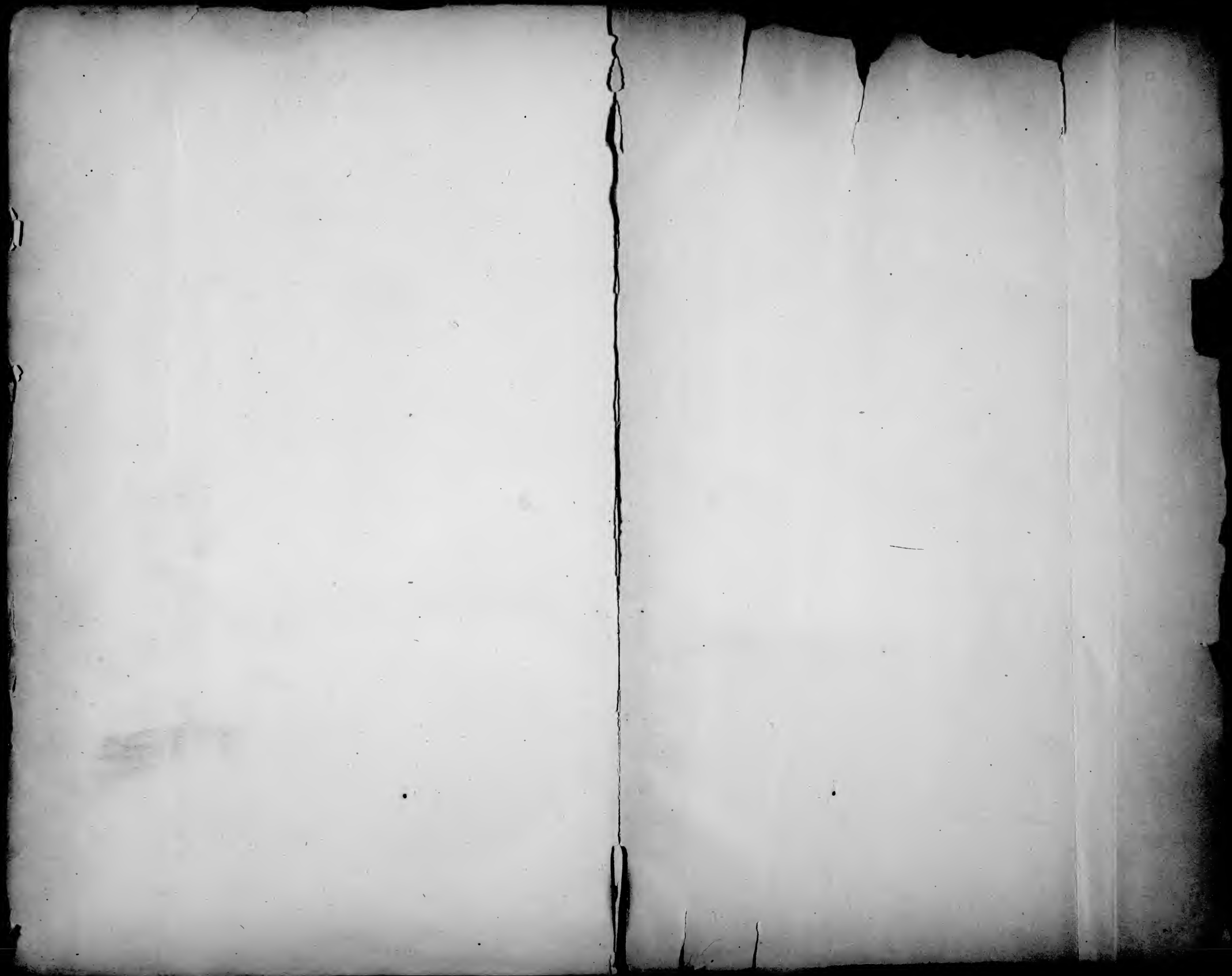
vöma 302.
vraig 438.
vrika 171.
vrincle 438.
vringan 171.
wrong 171.
vruggo 171.
vulfs 153.
vulla 322, 508, 541.
vullareis 322.
wulluh 335.
wulsta 335.
wunsc 654.
Wuotan 470.
wurza 328.
wurzala 328.
wüst 310.

z (goth.) desidera-
tiv 508.
za 219.
zahar 128.
zâhi 128.
zâbre 128.
zâla 223.

zami 218.
zamôn 218.
zand 229.
zar- 225.
ze 219.
zebar 219.
zehâ 76, 128.
zehan 88, 129.
zeigôm 129.
zeihhur 217.
zer- 225.
zeihu 129.
zeru 221.
zesawa 221.
zesu 221.
zeswes 221.
zi 219.
zila 218.
ziln 218.
zimbar 220.
Zio 222.
zisamane 300.
zoraht 129.
zunft 218.
zuo 219.
zur- 225.

Druckfehler.

S. 139	Z. 19	v. o.	lies statt	κόμη κόμη.
" 139	" 22	v. o.	" "	civirā civirā.
" 140	" 21	v. u.	" "	kalajami kalajāmi.
" 143	" 2	v. u.	" "	erōnis erōnis.
" 153	" 21	v. o.	" "	κακαρ μακαρ.
" 157	" 8	v. u.	" "	pro-skand pra-skand.
" 162	" 16	v. o.	" "	jāgam jāgas.
" 167	" 6	v. u.	" "	gāis gāis.
" 169	" 8	v. o.	" "	gnātis gnātis.
" 176	" 1	v. u.	" "	ōgasvan ōgasvant.
" 190	" 22	v. u.	" "	hīmāni hīmāni.
" 207	" 3	v. o.	" "	takshā takshā.
" 242	" 13	v. u.	" "	fitius filius.
" 247	" 14	v. o.	" "	bhūḍ bhūḍ.
" 276	" 20	v. o.	" "	nēbula nēbula.
" 298	" 18	v. u.	" "	sunus sūnus.
" 337	" 13	v. o.	" "	āvaranam āvaranam.
" 340	" 12	v. o.	" "	aber eher.
" 373	" 19	v. u.	" "	ishtas ishtas.
" 454	" 3	v. o.	" "	pārshnis pārshnis.
" 566	" 19	v. u.	" "	κλόζω κλόζω.
" 579	" 2	v. u.	" "	pitrjas pitrjas.
" 599	" 20	v. u.	" "	πηγνυμ πηγνυμ.
" 680	" 3	v. o.	" "	füge nach argento ein: zu verweisen.



02930083

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES



0112930083-

[illegible]

GL JAN 23 1961

201-6503Printed
in USA

COL
COL
LIBRAR

CURTIS
SCHMIDT
MOLOGIE